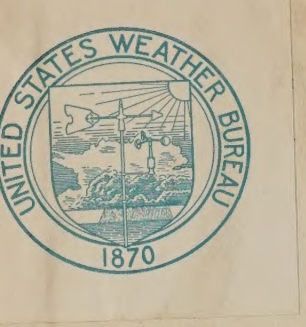
UNITED STATES WEATHER BUREAU
1870

明治三十六年

中央氣象臺年報

第壹編

全國氣象表

ANNUAL REPORT

OF THE

CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY

OF JAPAN

FOR

THE YEAR 1903.

LIBRARY
N.O.A.A.
U S Dept. of Commerce

PART I.

LIBRARY
WEATHER BUREAU
No. 26756

LIBRARY.
JAN 20 1907
Weather Bureau.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS IN JAPAN.

QC990
J29A56
1903
pt. 1

PUBLISHED BY THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY,
TOKIO.

1906.

Sec. 72
Shelf 6

緒　言

本編ハ明治三十六年中中央氣象臺幷ニ各測候所ニ於ケル氣象觀測ノ成績ヲ編纂シタルモノナリ

觀測ノ時刻方法等ハ全國皆一定ノ式ニ據ル，而シテ其要點ヲ摘擧スレハ

觀測時ハ中央標準時即チ東經百三十五度(但シ臺灣ニ於テハ西部標準時即チ東經百二十度)ノ地ノ平時ニ據リ地方時ニ據ラス

氣壓ハ特ニ明記スルモノヽ外ハ晴雨計示度ニ施スニ單ニ溫度ノ更正ノミヲ以テシ，海面上高サノ更正幷ニ重力ノ更正ヲ施サス，但シ是等ノ更正數ハ表ノ欄外ニ附記シ以テ之ヲ使用セントスルモノヽ便ニ供ス

溫度ハ海面上高サノ更正ヲ施サス攝氏ノ度ニ據テ記ス，但シ氷點以下ノ度ハ負數ヲ用ヒス百ヨリ其度數ヲ減シ其餘數ヲ以テ之ヲ示ス例ハ氷點以下二度ハ九十八度，氷點以下七度ハ九十三度ト記スルカ如シ

雨雪霰雹ノ種類ヲ區別セス之ヲ一括シテ降水トスルトキハ其全日ノ水量粍ノ十分ノ一以上ニ達シタル日ノミヲ降水ノアリシ日數ニ算入ス，但シ雪，霰，雹ノ日數ヲ別々ニ計算スル場合ニ於テハ其量ノ多少ニ拘ラス苟モ雪，霰，雹ノ降リシ日ハ悉ク其日數ニ算入ス

INTRODUCTION.

The present volume contains the résumés of meteorological observations in Japan during the year 1903.

All observations and computations are conducted uniformly throughout the empire, after the instructions given by the observatory; among these are especially to be noted the following.

The hours of observations are according to the Central Standard Time (mean time of the meridian 135° E.) except in Taiwan (where the Western S. T. i. e. mean time of the meridian 120° E. is adopted) and not local.

The pressure is expressed in barometric height reduced only to freezing point, unless specially mentioned: the corrections to sea level and to standard gravity are given at the bottom of the respective pages.

The temperature, not reduced to sea level, is given in Centigrade degrees, but to avoid the minus sign, the degrees below zero are shown by adding 100; thus 98° for −2°, 93° for −7° etc.

Days with precipitation are those on which the amount is measured by 0.1 mm or more, but with regard to days with either snow, hail, or graupel, the amount is not taken into consideration.

其シト晴快ヲ日ルナ滿未二量雲均平
スト天曇ヲ日ルナ上以八

風速度一秒時間十米以上ヲ觀測シタ
ル日ヲ暴風ノ日トス

中央氣象臺長
理學博士　中村精男

Clear days are those on which the mean amount of cloud is less than 2 exclusive and cloudy days, more than 8 inclusive.

Days with Gales are those on which the maximum wind velocity reached or exceeded 10 metres per second.

K. NAKAMURA, *Rigakuhakushi,*
Director of the Central Meteorological Observatory.

氣象地一覽圖

MAP OF JAPAN

Showing the

METEOROLOGICAL STATIONS

● making hourly obs.

▽ making 6 obs. in 1 day

測候所
LIST OF

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barom. above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計地上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 Directors	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
1	恒春 Koshun	22 1	120 44	20.5	1.2	0.2	藤井普門 F. Fujii	廿九年十一月 Nov. 1896
2	臺東 Taito	22 45	121 8	9.9	1.2	0.2	小野岐 C. Ono	卅四年一月 Jan. 1901
3	臺南 Tainan	22 59	120 12	14.3	1.2	0.2	遠藤外與吉 T. Endo	三十年一月 Jan. 1897
4	澎湖島 Hokoto	23 33	119 34	11.0	1.2	0.2	大井戸清 K. Oido	廿九年十一月 Nov. 1896
5	臺中 Taichu	24 9	120 42	78.4	1.2	0.2	三好勝太郎 K. Miyoshi	廿九年十二月 Dec. 1896
6	臺北 Taihoku *	25 2	121 30	9.3	1.2	0.2	近藤久次郎 H. Kondo	廿九年八月 Aug. 1896
7	基隆 Keelung	25 9	121 45	4.5	1.3	0.3	——— ———	三十年三月 March 1897
8	石垣島 Ishigakijima	24 20	124 7	7.0	1.4	0.2	岩崎卓爾 T. Iwasaki	廿九年十二月 Dec. 1896
9	那覇 Naha *	26 13	127 41	10.4	1.0	0.2	仲吉朝助 C. Nakayoshi	廿三年七月 July 1890
10	大島 Oshima	28 23	129 30	4.0	1.2	0.2	野田初藏 H. Noda	廿九年十一月 Nov. 1896
11	佐多岬 Satanomisaki	31 00	130 40	92.2	1.0	0.4	有馬芦之亟 J. Arima	卅三年七月 July 1900
12	都井埼 Toizaki	31 22	131 21	244.5	1.2	0.4	——— ———	卅六年一月 Jan. 1903
13	鹿兒島 Kagoshima	31 35	130 33	119.7	1.3	0.3	伊藤悌藏 T. Ito	十六年一月 Jan. 1883
14	宮崎 Miyasaki	31 56	131 26	8.0	1.2	0.2	佐竹義重 Y. Satake	十六年一月 Jan. 1883
15	牛深 Ushibuka	32 12	130 00	3.3	1.2	0.3	——— ———	卅五年六月 June 1902
16	熊本 Kumamoto *	32 49	130 42	39.2	1.2	0.3	栗山茂太郎 S. Kuriyama	廿三年二月 Feb. 1890
17	佐賀 Saga	33 12	130 18	12.7	1.0	0.2	服部岩太郎 I. Hattori	廿三年八月 Aug. 1890
18	佐世保 Saseho	33 10	129 42	42.0	1.2	0.2	中川藤次郎 T. Nakagawa	廿六年十一月 Nov. 1893
19	長崎 Nagasaki *	32 44	129 52	133.0	1.2	0.2	大塚信豊 N. Otsuka	十一年七月 July 1878
20	野母埼 Nomosaki	32 35	129 44	196.0	1.5	0.5	福田驥 I. Fukuda	卅三年七月 July 1900
21	大瀬埼 Osezaki	32 37	128 36	247.2	1.5	0.4	吉本常市 T. Yoshimoto	卅三年七月 July 1900
22	志自岐埼 Shijikizaki	33 11	129 21	200.5	1.5	0.3	櫻川信次郎 S. Sakuragawa	卅三年七月 July 1900
23	嚴原 Itsugahara	34 12	129 16	20.1	1.2	0.3	歌野詮二 S. Utano	十九年九月 Sept. 1886
24	壹岐崎 Ikizaki	33 42	129 43	26.0	1.3	0.4	——— ———	卅六年一月 Jan. 1903
25	福岡 Fukuoka *	33 35	130 23	3.8	1.3	0.3	淺野修 O. Asano	廿三年一月 Jan. 1890
26	大分 Oita	33 14	131 36	8.5	1.0	0.2	立野貫一 K. Tateno	廿年一月 Jan. 1887
27	鶴見埼 Tsurumizaki	32 56	132 5	172.2	1.5	0.3	岩本正光 M. Iwamoto	卅六年一月 Jan. 1903
28	下關 Shimonoseki	33 58	130 56	48.2	1.1	0.2	根岸又藏 M. Negishi	十六年一月 Jan. 1883
29	角島 Tsunoshima	34 21	130 50	18.3	1.2	0.2	——— ———	卅六年一月 Jan. 1903
30	廣島 Hiroshima *	34 23	132 27	3.2	1.2	0.3	岡本保佐 Y. Okamoto	十二年一月 Jan. 1879
31	吳 Kure	34 14	132 33	19.5	1.3	0.2	田邊直維 N. Tanabe	廿七年四月 April 1894
32	松山 Matsuyama *	33 50	132 45	32.4	1.0	0.2	植垣秀太郎 H. Uyegaki	廿三年一月 Jan. 1890
33	新居濱 Niihama	33 58	133 16	5.1	1.2	0.2	佐竹文治 B. Satake	卅一年十月 Oct. 1898
34	別子 Besshi	33 51	133 20	950.0	0.8	0.2	鈴木筆太郎 F. Suzuki	卅二年一月 Jan 1899
35	岡山 Okayama	34 40	133 54	6.1	1.1	0.2	西山幹三郎 K. Nishiyama	廿三年十一月 Nov. 1890
36	味野 Ajino	34 29	133 48	4.1	1.0	0.2	荻野彦造 H. Ogino	廿七年四月 April 1894
37	多度津 Tadotsu *	34 17	133 46	5.3	1.2	0.2	前田直吉 N. Mayeda	廿五年七月 July 1892
38	神戸 Kobe *	34 41	135 11	58.3	1.1	0.2	中川源三郎 G. Nakagawa	廿九年十二月 Dec. 1896
39	大阪 Osaka *	34 42	135 31	5.6	1.1	0.2	下野信之 N. Susono	十五年七月 July 1882
40	和歌山 Wakayama	34 14	135 9	14.6	1.1	0.2	寺島貢業 R. Terajima	十二年七月 July 1879
41	德島 Tokushima *	34 6	134 37	3.9	1.1	0.2	神保源之助 G. Jinbo	廿四年四月 April 1891
42	高知 Kochi	33 33	133 32	42.1	1.1	0.2	清水源井 M. Shimizu	十五年三月 March 1882
43	室戸埼 Murotozaki	33 15	134 11	158.3	1.1	0.2	森維 I. Mori	卅六年一月 Jan. 1903
44	日ノ岬 Hinomisaki	33 53	135 4	131.8	1.2	0.3	關根發彌 H. Sekine	卅三年一月 Jan. 1900
45	潮岬 Shiomisaki	33 26	135 46	33.8	1.2	0.3	大口幸吉 K. Okuchi	卅三年一月 Jan. 1900
46	津 Tsu	34 43	136 31	5.5	1.2	0.2	足立丈次郎 J. Adachi	廿二年七月 July 1889
47	名古屋 Nagoya *	35 10	136 55	15.2	1.2	0.6	石川正美 M. Ishikawa	廿三年七月 July 1890
48	濱松 Hamamatsu	34 43	137 43	27.7	1.2	0.2	佐々木唯市 T. Sasaki	十五年十二月 Dec. 1882
49	沼津 Numazu	35 6	138 51	7.3	1.2	0.2	佐々木唯市 T. Sasaki	十五年十二月 Dec. 1882
50	長津呂 Nagatsuro	34 36	138 51	59.1	1.3	0.2	田端兵藏 H. Tabata	廿九年五月 May 1896
51	横須賀 Yokosuka	35 17	139 40	44.1	1.3	0.2	平原文三郎 B. Hirahara	廿六年八月 Aug. 1893

一等測候所 * Stations, making hourly observations.

一覽表

STATIONS.

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barometer above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計地上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 Directors	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
52	橫濱 Yokohama	35 27	139 39	4.3	1.2	0.2	朝倉榮吉 K. Asakura	廿九年八月 Aug. 1896
53	東京 Tokio *	35 41	139 45	21.3	1.2	0.2	中村精男 K. Nakamura	八年六月 June 1875
54	布哇 Mera	34 55	139 50	69.3	1.2	0.2	河西銀二郎 G. Kasai	三十年六月 June 1897
55	銚子 Choshi	35 44	140 50	25.6	1.2	0.2	大村信之助 S. Omura	十九年九月 Sept. 1886
56	水戶 Mito	36 23	140 28	31.1	1.2	0.2	宇野藤熊 F. Uno	三十年一月 Jan. 1897
57	金山 Kanayama	37 53	140 46	24.6	1.2	0.2	橋本平兵衛 H. Hashimoto	卅一年一月 Jan. 1898
58	石卷 Ishinomaki	38 26	141 19	44.8	1.2	0.2	西澤順作 J. Nishizawa	二十年九月 Sept. 1887
59	宮古 Miyako	39 38	141 59	3?.4	1.2	0 3	廣江方正 K. Hiroye	十六年三月 March 1883
60	八木 Yagi	34 31	135 48	65.0	1.2	0.3	西荘久和 K. Nishisho	三十年一月 Jan. 1897
61	京都 Kioto	35 1	135 46	49.4	1.1	0.2	富嶋元美 M. Tojima	十三年十月 Oct. 1880
62	彦根 Hikone	35 17	136 16	88.5	1.2	0.2	南部繁 S. Nanbu	廿六年十月 Oct. 1893
63	岐阜 Gifu	35 27	136 46	16.6	1.0	0.3	岡崎鈔次郎 H. Okazaki	十四年一月 Jan. 1881
64	高山 Takayama	36 9	137 16	576.6	1.2	0.3	宮島小六 K. Miyajima	廿二年五月 May 1899
65	飯田 Iida	35 31	137 51	521.6	1.2	0.2	原稻太郎 I. Hara	三十年十一月 Nov. 1897
66	甲府 Kofu	35 40	138 34	268.5	1.2	0.3	六川謹吾 K. Rokugawa	廿七年八月 Aug. 1894
67	松本 Matsumoto	36 14	137 59	582.1	1.2	0.2	柳澤巖 I. Yanagisawa	卅一年一月 Jan. 1898
68	長野 Nagano	36 40	138 10	420.4	1.2	0.2	平田咸 K. Hirata	廿二年一月 Jan. 1889
69	前橋 Mayebashi	36 24	139 4	112.9	1.3	0.2	鈴木武太郎 T. Suzuki	廿九年十二月 Dec. 1896
70	熊谷 Kumagaya	36 9	139 23	31.7	1.1	0.2	渡邊鍠次 S. Watanabe	廿九年十二月 Dec. 1896
71	筑波 Tsukuba	36 14	140 6	870.0	2.1	3.5		卅五年一月 Jan. 1902
72	宇都宮 Utsunomiya	36 34	139 53	125.0	1.2	0.2	小林巖 I. Kobayashi	廿三年八月 Aug. 1890
73	足尾 Ashio	36 40	139 26	717.0	1.2	0.4	富田榮太郎 Y. Tomita	卅一年十一月 Nov. 1898
74	福島 Fukushima	37 45	140 24	62.0	1.0	0.2	宮原忠正 T. Miyahara	廿二年五月 May 1889
75	山形 Yamagata	38 14	140 17	155.4	1.0	0.5	古川重次郎 J. Furukawa	廿二年七月 July 1889
76	濱田 Hamada	34 53	132 5	19.7	1.1	0.2	多賀謙吉 K. Taga	廿六年一月 Jan. 1893
77	境 Sakai	35 33	133 14	2.9	1.2	0.5	永谷信吉 N. Nagatani	十六年一月 Jan. 1883
78	西鄉 Saigo	36 10	133 20	133.0	1.2	0.4	和田與太郎 Y. Wada	卅三年八月 Aug. 1900
79	經ヶ岬 Kyogamisaki	35 47	135 13	172.5	1.4	0.5	古澤豊治 T. Furusawa	卅五年四月 April 1902
80	宮津 Miyazu	35 32	135 12	3.2	1.2	0.2	富島元美 M. Tojima	卅三年六月 June 1900
81	舞鶴 Maizuru	35 29	135 23	30.9	1.3	0.2	嘉村秀一郎 H. Kamura	卅五年四月 April 1902
82	敦賀 Tsuruga	35 38	136 3	8.8	1.0	0.4		三十年十月 Oct. 1897
83	福井 Fukui	36 3	136 16	10.7	1.1	0.2	森田已貴太 M. Morita	三十年一月 Jan. 1897
84	金澤 Kanazawa	36 33	136 40	29.0	1.3	1.3	大塚志夏 S. Otsuka	十五年一月 Jan. 1882
85	皆月 Minatsuki	37 22	136 45	153.6	1.2	0.2	八橋虎次郎 T. Yatsuhashi	卅三年八月 Aug. 1900
86	輪島 Wajima	37 23	136 53	9.3	1.2	0.6	丹羽幹 K. Niwa	廿九年十二月 Dec. 1896
87	伏木 Fushiki	36 47	137 3	4.0	1.0	1.0	大森虎之助 T. Omori	十八年二月 Feb. 1885
88	新潟 Niigata	37 55	139 3	25.6	1.2	0.2	松田彥三郎 H. Matsuda	十四年七月 July 1881
89	加茂 Kamo	38 44	139 41	12.4	1.5	0.2	古川重次郎 J. Furukawa	卅五年五月 May 1902
90	秋田 Akita	39 41	140 6	6.0	1.2	1.2	小西文之進 B. Konishi	十五年十月 Oct. 1882
91	鰺作埼 Henashizaki	40 37	139 51	49.5	1.2	0.2	永倉英司 Y. Nogakara	卅四年一月 Jan. 1901
92	青森 Aomori	40 51	140 45	4.3	1.6	0.8	木村祝之助 S. Kimura	十五年一月 Jan. 1882
93	函館 Hakodate *	41 46	140 44	3.0	1.2	0.4	神原鉅松 K. Kambara	五年七月 July 1872
94	壽都 Suttsu	42 48	140 13	16.7	1.4	0.8	宮城深造 S. Miyagi	十七年六月 June 1884
95	札幌 Sapporo *	43 4	141 21	16.9	1.3	0.2	豐藏鑾吾 S. Toyokura	九年九月 Sept. 1876
96	上川 Kamikawa	43 47	142 22	113.3	1.2	0.5	梶沼長三郎 C. Kajinuma	廿一年七月 July 1888
97	十勝 Tokachi	42 55	143 12	41.8	1.5	0.4	植田六郎 R. Uyeda	廿五年一月 Jan. 1892
98	稚裳 Erimo	41 55	143 15	63.6	1.2	1.1		十九年八月 Aug. 1886
99	釧路 Kushiro	43 23	144 28	32.7	1.4	0.5	小川與吉 Y. Ogawa	廿二年十一月 Nov. 1889
100	網走 Abashiri	44 1	144 17	38.6	1.2	0.9	星川信吉 N. Hoshikawa	廿二年八月 Aug. 1889
101	根室 Nemuro *	43 20	145 35	26.7	1.1	0.8	諏訪喜右衛門 K. Suwa	十二年七月 July 1879
102	紗那 Shana	45 14	147 51	39.3	1.1	0.7	山田順太郎 J. Yamada	卅五年九月 Sept. 1902

明治三十六年

SUMMARY FOR

地名 Locality	氣壓 AIR PRESSURE		氣溫 AIR TEMPERATURE									水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud
	氷點ノ度 0° C	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	平均 Mean					極度 Absolute						
			平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date			
	mm	mm	°C	°C	°C	°C	°C	°C		°C		mm	%	0–10
恒春 Koshun	759.1	759.5	24.2	24.4	27.8	21.7	6.1	33.4	4, 5 VI	10.2	18 I	18.7	82	6.3
臺東 Taito	760.6	760.1	23.2	...	27.2	20.1	7.1	37.9	16 VI	10.9	5 II	16.5	77	7.2
臺南 Tainan	759.6	759.5	22.7	23.2	28.3	18.9	9.4	34.2	15 21 VII	5.8	7 I	16.7	79	5.8
澎湖島 Hokoto	760.3	760.0	22.2	22.5	24.6	20.6	4.0	32.5	16 VII	11.0	3 II	16.9	81	6.5
臺中 Taichu	754.4	760.0	21.8	22.2	26.5	18.1	8.4	33.8	9 VI	4.8	7 I	16.0	80	6.0
臺北 Taihoku	761.2	760.7	21.2	21.6	25.2	18.1	7.1	36.2	9 VI	4.6	18 I	15.8	82	7.3
基隆 Keelung	762.0	761.1	21.2	...	24.9	18.9	6.0	35.0	23 VIII	7.6	18 I	15.9	82	7.7
石垣島 Ishigakijima	761.0	760.3	23.1	23.4	26.0	20.6	5.4	33.0	27, 28 VII	9.5	19 I	17.7	81	7.0
那覇 Naha	761.2	760.9	22.0	22.0	25.0	19.3	5.7	32.6	18, 24 VII	8.6	21 I, 16 II	15.9	78	7.2
大島 Oshima	762.2	761.4	20.7	20.8	24.2	17.6	6.6	33.9	18 VII	6.0	7, 20 II	14.4	75	7.5
佐多岬 Satanomisaki	754.4	761.6	18.1	...	21.2	15.6	5.6	36.7	23, 24 VIII	2.5	19 II	13.1	78	6.1
都井埼 Toizaki	740.5	761.2	16.3	...	22.1	14.0	8.1	35.5	25 VIII, 10 IX	99.7	19 II	12.3	80	5.7
鹿兒島 Kagoshima	752.2	762.0	16.5	16.8	20.7	13.2	7.5	33.4	25 VIII	98.9	19 II	12.1	78	5.9
宮崎 Miyasaki	761.8	761.6	16.7	16.6	21.7	12.2	9.5	36.0	9 VIII	95.9	8 I	12.3	79	5.6
牛深 Ushibuka	762.2	761.7	17.1	...	20.3	14.4	5.9	32.4	26 VIII	1.6	7 I, 19 II	12.5	78	6.8
熊本 Kumamoto	759.2	761.9	15.3	15.7	20.6	10.3	10.3	35.1	14 VIII	94.5	23 XII	11.3	79	5.9
佐賀 Saga	761.7	762.0	15.5	15.5	20.4	11.5	8.9	36.4	1, 2 IX	97.2	23 XII	11.3	77	6.7
佐世保 Saseho	758.9	761.9	15.8	15.8	20.1	12.1	8.0	35.3	14 VIII	98.3	20 II	11.0	73	6.7
長崎 Nagasaki	750.9	762.0	15.4	15.8	19.4	12.1	7.3	33.7	14 VIII	98.7	6 I	10.8	74	6.6
野母埼 Nomosaki	744.4	760.9	15.5	...	18.7	13.1	5.6	33.5	30 VIII	99.2	10 I	11.8	81	6.9
大瀬埼 Osezaki	740.7	761.7	15.3	...	18.6	12.9	5.7	34.2	1, 2 IX	0.0	18 I, 20 XII	11.8	82	7.5
志自岐埼 Shijikizaki	744.5	761.6	14.9	...	17.8	12.5	5.3	32.5	15 VIII	98.5	10 I	10.9	77	7.1
嚴原 Itsugahara	760.8	761.9	14.6	14.7	19.2	11.0	8.2	31.6	1 IX	94.8	22 XII	10.5	75	6.5
壹岐埼 Ikizaki	760.2	761.7	15.9	...	19.1	13.7	5.4	31.6	14 VIII	97.6	6 I	12.5	83	7.4
福岡 Fukuoka	762.3	761.9	15.1	14.9	19.8	10.8	9.0	33.6	14 VIII, 7 IX	98.4	28 XII	11.1	78	6.1
大分 Oita	762.0	762.0	15.2	15.2	19.3	11.4	7.9	33.7	23 VIII	96.8	31 XII	12.0	84	6.0
鶴見埼 Tsurumizaki	746.6	761.2	15.4	...	18.0	13.1	4.9	31.6	14 VIII	99.5	10 I	12.0	83	6.1
下關 Shimonoseki	758.4	762.0	15.2	15.1	18.6	12.1	6.5	33.3	14 VIII	98.9	7 I	11.0	77	6.9
角島 Tsunoshima	760.6	761.5	15.7	...	18.0	13.6	4.4	31.2	5 IX	0.0	10 I, 4, 5 II	12.4	84	7.0
廣島 Hiroshima	762.5	762.1	14.7	14.6	19.5	10.2	9.3	33.8	26 VIII	97.0	23 XII	10.3	73	6.3
呉 Kure	761.2	762.3	15.1	15.2	20.1	11.1	9.0	34.9	14 VIII	97.6	23 XII	11.0	77	5.9
松山 Matsuyama	759.8	762.0	14.9	14.8	19.8	10.3	9.4	34.5	9 VIII	96.6	6 II	10.9	77	6.3
新居濱 Niihama	762.5	762.2	15.7	...	19.5	12.1	7.4	36.0	8 VIII	98.8	7 II	11.0	75	6.4
別子 Besshi	681.2	762.3	10.0	...	13.5	6.9	6.6	29.6	12, 14 VIII	91.9	10 I	8.6	84	7.3
岡山 Okayama	762.3	762.1	14.7	14.5	19.3	10.4	8.9	33.7	2 IX	96.6	23 XII	10.5	76	6.5
味野 Ajino	762.2	761.9	15.0	15.0	18.6	11.2	7.4	34.4	13 VIII	97.8	7 II	10.5	73	6.5
多度津 Tadotsu	762.1	761.9	15.3	15.3	18.9	11.6	7.3	33.4	18, 24 VIII	98.1	28 XII	11.1	76	6.4
神戸 Kobe	757.3	761.8	15.2	15.1	19.4	11.4	8.0	36.1	13 VIII	96.7	23 II	10.3	71	6.4
大阪 Osaka	762.2	762.0	15.1	14.8	19.8	11.2	8.6	36.6	14 VIII	96.7	22 XII	10.6	74	6.2
和歌山 Wakayama	761.1	761.7	15.4	15.2	19.8	11.2	8.6	35.5	13 VIII	97.9	24 II	10.7	73	6.9
德島 Tokushima	762.1	761.7	15.4	15.3	19.6	11.4	8.2	34.8	12 VIII	97.6	18 XII	11.2	76	6.4
高知 Kochi	758.4	761.5	15.6	15.7	21.0	11.5	9.5	35.4	19 VIII	96.3	11 I, 22 XII	11.4	77	6.3
室戸埼 Murotozaki	747.7	761.0	16.4	...	20.2	13.7	6.5	33.2	7, 14 VIII	0.1	6 II	11.5	73	5.8
日ノ岬 Hinomisaki	750.3	761.2	15.4	...	18.4	12.8	5.6	34.1	4 IX	99.4	19 II	11.0	74	5.8
潮岬 Shiomisaki	758.3	760.5	16.9	...	19.8	14.2	5.6	31.4	12 VIII	1.1	23 II	12.1	75	5.9
津 Tsu	762.0	761.8	14.6	14.5	18.8	11.0	7.8	34.6	9 VIII	96.5	28 XII	10.7	76	6.3
名古屋 Nagoya	760.8	761.5	14.7	14.5	19.6	10.6	9.0	36.2	12 VIII	94.7	28 XII	10.7	76	6.2
濱松 Hamamatsu	759.3	761.1	15.1	15.0	19.5	11.2	8.3	35.0	9 VIII	97.3	26 XII	11.1	78	6.2
沼津 Numazu	760.9	760.9	15.2	15.0	20.0	11.3	8.7	34.6	11 VIII	96.0	20 II	10.6	74	6.6
長津呂 Nagatsuro	756.4	761.0	16.2	16.1	20.8	13.9	6.9	34.5	9 IX	2.2	21 XII	11.3	74	6.3
横須賀 Yokosuka	757.7	761.1	14.5	14.5	18.7	11.4	7.3	33.7	14 VIII	97.7	20 II	11.3	82	6.5

*重力ノ更正并ニ海面ヘ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1903.

雨雪量 PRECIPITATION				風 WIND				天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH																
合計 Total	累年平均 Normal	最大 Max.	月日 Date	廿四時平均 Mean for 24 hrs.	最強 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	雨雪霰雹 ●＊△△	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	雷雨 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↙	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min ≧25°	平均 Mean ≧25	最高 Max. ≧25°
mm	mm	mm		m/sec	m/sec																			
2551.7	2187.5	292.0	6 VIII	5.7	22.8	SE NE	29 VIII 16 XII	165	0	0	0	31	0	11	119	126	0	0	0	0	52	186	282
2243.9	...	414.4	30 VIII	5.5	38.4	S	6 VIII	158	0	0	0	26	0	18	173	132	0	0	0	0	10	144	260
2579.1	1465.9	358.9	19 VIII	4.4	26.2	ESE	30 VIII	125	0	0	0	63	5	38	105	57	1	0	0	0	8	158	283
1619.7	919.1	303.6	7 VIII	10.1	38.3	N	6 VIII	101	0	0	0	29	1	30	146	228	0	0	0	0	68	139	200
2585.7	1825.6	342.0	19 VIII	3.2	22.5	S	19 VIII	144	0	0	0	44	9	39	127	60	0	0	0	0	6	124	243
2559.3	2128.8	199.2	17 VI	4.8	36.6	ESE	6 VIII	195	0	0	0	31	14	22	194	119	2	0	0	0	7	119	200
3621.8	....	177.6	13 V	4.9	32.7	NNW	13 VIII	219	0	0	0	36	3	24	221	102	0	0	0	0	20	112	190
1946.9	2329.5	204.3	31 VII	6.6	58.2	SW	31 VII	196	0	0	0	32	0	21	173	153	0	0	0	0	75	157	232
2710.5	2145.3	149.2	13 I	4.7	21.1	N	22 XI	206	0	1	0	35	0	15	191	99	0	0	0	0	42	130	189
4032.7	3391.3	547.1	29 V	4.6	20.8	N	20 VI	260	0	8	0	33	0	9	202	100	0	0	0	0	18	102	171
1857.5	...	91.5	4 VII	2.5	19.5	ENE	4 X	172	3	3	0	25	7	53	128	16	0	0	0	0	35	66	108
2420.5	...	140.6	22 X	4.7	21.2	N	22 IX	154	0	1	0	19	134	69	124	59	16	3	0	0	1	41	135
2166.9	2116.2	109.7	4 VII	4.4	20.9	E	22 IX	184	8	6	0	19	6	57	129	66	30	9	0	0	5	62	104
2607.7	2567.4	154.8	14 IV	3.0	14.5	W	21 II	167	0	0	0	30	2	70	125	18	45	31	0	0	2	59	122
1794.8	...	168.6	14 IV	5.1	37.4	N	6 I	180	12	9	0	26	3	41	165	97	0	0	0	0	13	62	101
1915.5	1667.9	100.9	14 IV	2.4	17.1	E	13 IV	151	11	9	1	21	10	55	118	28	70	57	0	0	2	55	117
1663.2	1653.7	124.9	18 V	2.7	15.2	W	31 III	161	18	4	0	16	2	31	153	38	56	22	0	0	13	59	119
1633.0	1796.4	128.3	18 V	2.3	18.7	NNE	2 X	164	18	14	0	15	0	31	161	25	28	3	0	0	13	56	116
1832.1	1951.8	135.0	18 V	5.4	32.2	SSE	18 V	171	10	20	2	20	0	38	158	159	39	6	0	0	1	54	97
1259.4	...	127.8	12 IX	4.7	23.3	N	18 II	173	12	21	0	22	52	36	180	94	7	2	0	0	0	45	87
1295.9	...	95.9	18 V	5.1	21.5	SE	13 IV	173	27	0	0	19	61	9	196	86	0	0	0	0	0	46	80
1390.1	...	101.7	7 VII	5.1	23.9	SE	14 III	171	17	16	1	20	66	22	175	118	2	2	0	0	0	40	78
1985.9	2251.2	174.9	18 V	3.6	17.9	SW	17 VII	165	14	21	2	10	1	44	163	39	44	33	0	0	10	47	101
1699.8	...	117.1	27 VII	4.9	34.0	W	6 I	153	23	0	0	22	2	7	186	139	6	2	0	0	22	47	78
1457.0	1528.9	76.1	18 V	2.9	14.7	SE	14 IV	182	24	21	0	21	1	56	124	27	51	23	0	0	6	56	108
1418.1	1635.9	90.7	1 X	2.2	13.7	W	21 IV	146	10	5	0	23	11	46	124	11	24	17	0	0	2	51	91
1539.2	...	95.5	8 VII	5.5	33.8	E	18 V	152	5	1	0	13	72	33	129	129	2	1	0	0	0	38	71
1471.2	1575.0	127.6	18 V	4.5	25.7	WNW	6 I	157	12	28	0	26	3	30	170	69	21	9	0	0	2	50	87
1249.4	...	130.0	4 VIII	...	...	...	...	115	13	21	2	9	1	15	165	...	1	0	0	0	26	47	69
1499.3	1474.5	101.7	18 V	3.0	14.9	W	6 I	140	20	9	0	20	4	40	125	16	75	44	0	0	2	51	108
1620.1	1384.4	135.2	14 VII	1.8	14.6	SW	6 I	122	13	2	1	18	2	49	117	4	20	20	0	0	3	54	118
1374.6	1288.2	63.4	8 VII	2.5	16.6	NW	6 I	148	15	21	0	15	3	11	143	27	104	36	0	0	1	50	110
1505.7	...	86.0	31 V	3.8	25.7	WSW	26 II 21 IV	163	18	21	0	34	8	31	133	116	45	7	0	0	9	53	105
2546.9	...	116.2	31 V	...	...	...	...	211	56	11	0	14	23	15	184	14	45	88	48	23	0	0	38
1221.4	1102.4	68.5	1 X	2.5	13.7	E	20 III	143	12	2	0	23	9	35	154	18	65	41	0	0	2	54	109
1121.8	1071.5	49.1	23 VII	3.5	16.6	ESE	4 V	135	8	3	0	16	3	39	162	48	36	25	0	0	8	55	88
1285.8	1128.6	66.3	8 VII	4.8	31.6	W	7 I	148	6	16	1	19	7	32	137	135	30	14	0	0	12	53	98
1743.5	1342.1	116.5	8 VII	3.0	13.5	NNE	13 V	146	16	10	0	14	2	33	139	28	52	26	0	0	4	54	106
1879.0	1336.4	130.4	8 VII	3.8	19.1	W	7 I	154	8	11	0	12	22	42	130	42	70	26	0	0	10	57	108
1979.9	1445.3	189.1	8 VII	3.5	20.7	SSW	19 V	157	11	24	0	20	2	21	153	35	42	13	0	0	7	59	113
1836.8	1822.4	101.7	9 VII	3.5	18.2	NW	27 XI	157	10	12	0	11	7	37	142	48	38	19	0	0	1	54	111
3131.2	2774.3	183.9	18 V	2.3	16.7	E	5 V	167	6	2	2	15	10	63	158	10	35	32	0	0	3	51	123
2865.2	...	117.8	1 X	2.6	36.3	W	26 II	171	1	3	0	15	58	49	111	44	6	0	0	0	4	49	87
2170.3	...	152.7	8 VII	8.3	33.4	NW	23 IX	134	12	3	0	11	22	50	103	198	0	1	0	0	4	39	84
3137.3	...	219.7	23 IX	4.7	30.2	SW	1 VII	168	1	3	0	9	3	50	124	97	15	0	0	0	18	56	82
2113.4	1752.5	127.1	8 VII	3.8	22.1	SW	9 VII	166	12	3	0	12	0	46	149	31	40	23	0	0	4	47	91
2128.1	1699.2	104.3	8 VII	3.2	31.4	SE	9 VII	154	12	2	0	18	3	49	146	47	4	43	0	0	4	52	109
2497.2	1845.7	154.8	2 X	3.7	32.3	E	23 IX	154	4	0	0	10	0	65	161	42	13	25	0	0	3	40	95
2787.5	18 2.1	221.6	2 X	4.3	22.4	SSW	23 IX	159	0	3	1	15	0	44	174	67	32	23	0	0	3	45	99
2037.7	1467.0	138.3	2 X	9.1	31.7	SW	31 V	144	0	0	1	15	3	45	145	274	0	0	0	0	12	40	109
2641.6	1834.7	244.5	2 X	3.5	17.4	S	9 VII	161	7	0	2	22	5	50	161	49	29	11	0	0	0	33	85

明治三十六年

SUMMARY FOR

地名 Locality	氣壓 AIR PRESSURE 氷點ノ度 0° C	氣壓 AIR PRESSURE 海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud
	mm	mm	°C	°C	°C	°C	°C	°C		°C		mm	%	0-10
横濱 Yokohama	761.5	761.3	14.4	14.3	18.2	10.9	7.3	33.1	10 11 VIII	95.8	22 XII	10.5	76	6.3
東京 Tokio	759.8	761.1	13.7	13.8	18.2	9.9	8.3	34.7	10 IX	94.2	22 XII	10.2	77	5.9
布哇 Mera	755.1	760.6	15.4	15.4	18.8	12.8	6.0	31.7	26 VIII	1.0	23 II	11.3	77	6.6
銚子 Choshi	759.2	760.9	14.4	14.9	17.3	11.6	5.7	30.8	11 VIII	97.5	24 II	10.9	80	6.5
水戸 Mito	758.8	761.0	12.8	12.6	18.2	8.7	9.5	34.6	6 VIII	93.6	22 28 XII	10.0	80	6.3
金山 Kanayama	759.3	761.0	11.6	11.2	16.4	6.8	9.6	33.5	14 VIII	91.2	2 II	8.9	77	7.0
石巻 Ishinomaki	757.4	761.1	11.1	11.0	14.6	7.9	6.7	30.1	14 VIII 3 IX	94.0	26 XII	9.4	83	6.5
宮古 Miyako	758.3	760.7	10.1	10.0	15.5	6.0	9.5	32.7	1 IX	90.8	24 II	8.5	81	6.8
八木 Yagi	756.7	761.9	14.4	14.3	19.7	10.0	9.7	35.5	13 VIII	96.1	28 XII	10.8	79	6.8
京都 Kioto	758.2	761.9	13.7	13.7	19.9	8.1	11.8	36.9	13 VIII	92.4	22 XII	10.1	78	6.8
彦根 Hikone	754.6	761.8	13.7	13.6	17.9	9.8	8.1	33.6	9 VIII	96.5	30 I	10.4	80	6.5
岐阜 Gifu	760.7	761.6	14.3	14.3	19.4	10.4	9.0	35.5	9 VIII	96.2	7 II	10.5	77	5.7
高山 Takayama	712.1	761.1	10.1	10.0	16.5	5.7	10.8	35.0	13 VIII	84.3	10 II	8.5	81	7.6
飯田 Iida	716.5	761.8	11.3	11.6	17.3	6.6	10.7	33.7	26 VII	87.9	5 II	8.9	79	5.8
甲府 Kofu	737.9	761.2	13.1	13.2	19.2	8.2	11.0	36.2	6 VIII	89.1	5 II	9.7	75	6.2
松本 Matsumoto	711.0	761.8	10.2	10.2	15.9	5.4	10.5	32.6	9 VIII	80.4	5 II	8.4	79	6.9
長野 Nagano	725.0	761.7	11.0	10.9	16.7	6.6	10.1	33.7	3 IX	87.9	7 II	8.6	77	6.6
前橋 Mayebashi	751.7	761.2	13.0	12.9	18.1	8.9	9.2	34.7	8 VIII	94.6	20 II	9.5	73	6.2
熊谷 Kumagaya	758.9	761.2	13.3	13.1	18.7	8.9	9.8	34.8	6 VIII	93.7	21 XII	10.0	76	6.1
筑波 Tsukuba	686.4	761.3	9.1	...	13.3	6.3	7.0	29.8	7 VIII	91.0	23 II	8.2	82	6.1
宇都宮 Utsunomiya	750.5	761.2	12.5	12.2	18.3	7.7	10.6	34.7	8 VIII	91.4	2 II 22 XII	9.5	77	6.3
足尾 Ashio	699.5	761.6	9.7	9.7	15.2	5.9	9.3	31.4	8 10 VIII	91.4	6 II	7.5	71	6.2
福島 Fukushima	756.0	761.1	12.0	11.8	17.0	7.7	9.3	35.0	13 VIII	90.8	26 XII	8.7	73	6.9
山形 Yamagata	747.5	761.1	11.1	10.7	16.2	6.9	9.3	33.9	2 IX	89.0	26 XII	8.7	78	7.3
濱田 Hamada	760.9	761.9	14.6	14.5	18.6	10.9	7.7	34.5	2 VIII	99.4	20 XII	10.3	74	6.9
境 Sakai	762.3	762.0	14.2	14.2	18.0	10.3	7.7	32.9	29 VIII	97.0	24 II	11.2	83	7.2
西郷 Saigo	750.5	761.9	13.4	...	...	...	...	...	...	...	...	9.9	77	7.2
經ヶ岬 Kyogamisaki	746.5	761.3	14.1	...	...	11.6	...	...	...	97.3	20 XII	10.1	76	7.4
宮津 Miyazu	762.3	762.0	14.0	...	19.0	9.9	9.1	35.1	5 VIII	96.5	22 XII	10.6	80	7.3
舞鶴 Maizuru	759.9	762.1	13.8	...	19.7	10.1	9.6	35.6	3 VIII	97.3	15 II	10.4	79	7.5
敦賀 Tsuruga	761.4	761.6	14.1	...	18.4	10.6	7.8	35.7	7 IX	98.0	20 28 XII	10.5	79	7.4
福井 Fukui	761.3	761.7	13.6	13.4	18.5	9.7	8.8	35.2	3,4 IX	94.5	28 XII	10.8	84	6.8
金澤 Kanazawa	759.5	761.5	13.3	13.1	17.9	9.4	8.5	34.1	17 VII	96.3	26 XII	10.2	81	7.7
皆月 Minatsuki	747.5	760.8	12.8	...	15.3	10.8	4.5	31.6	8 IX	97.9	23 II	9.2	75	7.4
輪島 Wajima	761.1	761.4	13.0	12.7	17.6	9.6	8.0	35.0	2 IX	97.1	23 II 26 XII	9.8	78	7.4
伏木 Fushiki	762.0	761.7	13.3	13.1	17.1	9.9	7.2	34.7	17 VII	96.0	26 XII	10.5	82	7.5
新潟 Niigata	759.5	761.3	12.7	12.6	16.3	9.2	7.1	33.4	8 IX	94.6	26 XII	9.9	81	7.5
加茂 Kamo	760.3	761.0	12.7	...	16.0	9.3	6.7	33.0	8 IX	97.6	22 II	9.3	75	7.6
秋田 Akita	761.0	761.1	10.7	10.3	14.6	7.1	7.5	30.8	9 IX	89.9	2 II	8.9	80	8.1
鹽竹埼 Hoshizaki	756.2	760.4	10.9	...	13.7	8.1	5.6	28.2	8 IX	94.2	17 XII	8.6	77	7.8
青森 Aomori	760.6	760.7	9.7	9.1	13.8	6.0	7.8	31.1	13 VIII	88.1	29 XII	7.9	78	6.7
函館 Hukodate	760.6	760.6	9.0	8.4	12.7	4.5	8.2	28.5	4 IX	83.3	22 XII	7.6	77	6.8
室蘭 Suttsu	758.6	760.0	8.6	8.0	12.1	5.5	6.6	30.6	4 VII	89.2	18 XII	7.8	80	7.6
札幌 Sapporo	758.7	760.1	7.0	6.9	12.4	1.9	10.5	29.6	5 VIII	78.5	22 XII	6.9	79	6.7
上川 Kamikawa	749.9	760.3	5.8	4.9	11.8	0.4	11.4	30.8	16 VII	75.2	20 II	6.6	80	7.3
十勝 Tokachi	757.2	761.0	4.7	4.8	11.9	98.2	13.7	31.9	6 VIII	67.3	23 XII	7.3	80	5.7
襟裳 Erimo	753.8	759.4	7.7	7.0	10.1	5.1	5.0	22.6	30 VIII 10 IX	79.8	31 XII	7.3	84	7.2
釧路 Kushiro	757.4	760.3	5.0	4.6	10.7	99.2	11.5	30.0	6 VIII	78.0	20 XII	6.3	79	6.9
網走 Abashiri	756.6	760.1	6.1	5.5	10.1	2.4	7.7	30.2	30 V 5 VIII	85.6	6 25 II	6.3	77	7.0
根室 Nemuro	757.8	760.1	6.0	5.6	9.7	2.9	6.8	29.6	5 VIII	88.2	7 II	6.5	80	6.8
紗那 Shana	756.3	760.0	4.5	...	7.9	0.8	7.1	26.0	9 IX	84.8	17 II	5.9	83	8.2

* 重力ノ更正并ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1903.

雨雪量 PRECIPITATION				風 WIND				天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH																	
合計 Total	累年平均 Normal	最大 Max.	月日 Date	廿四時間平均 Mean for 24 hrs.	最強 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↜	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
mm	mm	mm		m/sec	m/sec																				
2130.7	1671.5	150.5	23 IX	5.3	22.2	SSW	9 VII	158	8	3	1	13	6	60	159	146	48	28	0	0	4	41	78
1912.2	1485.7	164.8	23 IX	3.4	19.3	SSE	9 VII	149	8	1	1	13	9	63	136	31	80	44	0	0	1	35	86
2385.8	1811.4	116.7	8 XI	7.9	53.0	S	28 XI	158	0	0	0	10	8	31	153	209	0	0	0	0	8	32	66
2118.1	1578.6	192.8	2 X	6.9	35.3	SSW	28 XI	177	5	3	1	22	26	45	158	187	36	13	0	0	0	20	48
1631.8	1499.2	91.2	23 IX	3.5	23.2	NE	28 IV	165	14	3	1	24	11	60	158	50	107	67	5	0	0	29	72
1499.7	1383.0	183.3	23 IX	1.8	20.9	NW	5 III	175	53	8	0	8	19	17	175	19	86	106	19	0	0	18	63
1236.4	1136.5	78.4	16 X	5.6	31.2	ESE	23 IX	174	41	13	1	17	53	35	148	145	62	77	25	2	0	4	40
1790.5	1384.1	162.7	5 V	4.7	33.1	W	12 I	186	49	13	0	9	27	25	162	112	114	108	32	1	0	1	45
1855.5	1416.7	173.2	8 VII	2.4	16.1	W	20 XII	182	17	17	0	13	3	18	155	21	94	38	0	0	3	50	118
2059.3	1559.3	109.7	9 VII	1.9	10.4	WNW	8 II	167	24	12	0	17	4	23	160	2	124	99	2	0	0	46	111
2048.3	1760.9	95.7	9 VII	3.0	15.0	NW	26 I	192	23	10	0	26	1	32	140	35	51	37	0	0	0	39	89
2811.3	2022.4	153.7	19 IX	3.0	19.6	SE	9 VII	163	20	2	0	17	5	57	116	41	61	37	0	0	2	47	107
2296.4	1872.6	89.3	12 IX	2.3	13.3	NE	2 IX	218	78	15	0	32	81	5	191	2	115	115	63	5	0	8	86
2214.1	1793.3	93.8	15 III	2.4	23.9	NE	23 IX	170	33	3	1	23	18	59	132	60	110	103	42	3	0	10	84
1496.4	1251.8	93.5	2 X	2.0	21.8	N	17 V	146	13	1	1	22	13	52	146	66	86	88	18	0	1	39	101
1488.3	1086.1	68.8	2 X	3.5	18.0	SSE	9 I	157	44	1	0	20	12	26	179	59	118	123	59	5	0	5	76
1296.9	958.7	46.0	9 VII	2.4	17.7	W	25 IX	181	62	6	0	21	10	27	143	38	113	103	50	2	0	19	87
1213.6	1219.6	93.2	23 IX	4.7	29.9	N	5 III	143	16	0	0	29	1	59	155	120	85	59	1	0	0	33	89
1427.4	1337.4	98.1	23 IX	3.0	21.7	SSE	9 VII	147	12	0	2	15	10	70	154	52	87	72	1	0	1	40	92
1567.0	...	81.8	23 IX	7.5	50.3	NNE	20 I	168	36	15	4	30	154	59	140	275	55	97	60	6	0	1	31
1543.6	1604.4	120.8	23 IX	1.7	18.0	SSW	9 VII	158	16	1	2	29	14	62	148	8	105	101	9	0	0	30	84
1685.7	1834.8	141.1	23 IX	1.8	20.4	NW	3 III	175	53	2	2	23	0	49	147	11	41	102	50	1	0	2	59
1295.4	1226.2	77.5	23 IX	3.1	27.2	SW	9 XI	177	46	3	1	14	10	21	170	58	73	82	21	1	0	22	83
1134.6	1183.9	46.7	8 VII	2.2	13.7	NW	2 V	215	79	20	2	15	19	19	194	28	81	100	38	5	0	18	79
1589.5	1542.9	56.7	8 X	5.3	29.7	WSW	11 XI	188	21	49	0	12	0	26	167	137	20	4	0	0	6	43	85
1933.6	1910.2	49.1	11 VI	4.1	22.5	W	26 XII	207	32	27	0	12	5	13	195	96	28	26	0	0	4	44	88
1637.1	...	57.1	21 IV	7.6	34.3	W	19 XII	172	40	4	0	4	22	8	173	201	6	...	3	...	...	15	...
1830.8	...	67.3	8 X	3.8	27.7	ESE	18 V	221	25	49	0	19	58	12	197	71	0	16	3	...	5	36	...
2212.2	...	71.4	18 IX	2.3	14.2	S	15 IV	227	33	37	0	12	1	19	188	7	41	37	0	0	2	43	102
2105.7	...	85.8	23 IX	2.4	14.5	N	27 III	216	35	30	1	11	10	10	203	12	22	36	0	0	3	42	118
2196.6	...	102.6	9 VII	4.1	24.1	NW	7 I	213	25	45	1	6	1	20	200	92	13	22	0	0	1	44	90
2451.3	2388.2	70.8	9 VII	3.1	17.7	SSE	14 IV	227	38	47	1	23	16	37	169	32	63	40	0	0	0	41	99
2990.1	2517.1	70.5	9 VII	2.2	19.2	W	5 V	238	44	50	7	17	0	20	228	16	20	30	1	0	0	33	85
2055.9	...	66.7	18 VII	...	...	...	...	234	45	62	1	8	39	21	210	114	2	19	3	0	2	16	53
2256.2	2055.3	85.2	18 VII	3.8	25.1	SW	5 V	232	38	47	0	12	0	22	206	64	10	23	0	0	0	29	82
2559.8	2117.1	63.7	9 VII	4.5	27.6	ENE	2 X	238	44	30	2	24	5	15	213	119	37	31	5	0	0	32	75
1858.9	1761.6	69.2	8 X	5.0	31.9	W	26 II	228	52	46	0	7	0	23	198	107	13	49	2	0	0	31	71
2581.4	...	81.8	10 VIII	7.6	45.1	SSW	5 V	246	69	59	2	15	1	19	223	226	11	35	0	0	0	21	68
2141.4	1758.3	76.4	20 VII	5.7	34.1	W	23 II	245	84	57	0	20	0	12	241	138	49	93	40	11	0	5	56
1570.9	...	173.6	5 IX	6.3	29.2	S	14 XI	222	84	37	4	13	0	8	217	154	0	64	32	9	0	1	18
1580.5	1281 1	68.9	6 IX	3.7	19.7	SW	24 IX	224	94	47	1	7	7	31	167	58	50	108	54	22	0	3	45
1217.4	1117.2	53.8	7 I	5.7	27.1	W	17 XII	187	89	31	1	11	5	32	168	199	69	129	60	22	0	0	24
1153.2	1185.2	50.1	24 IX	8.5	42.2	SE	5 V	200	100	47	3	5	0	17	214	255	7	100	60	33	0	0	19
896.3	977.4	66.1	24 IX	4.8	28.0	NNW	8 I	196	108	35	0	8	2	24	150	174	133	161	96	45	0	0	38
1129.2	1056.1	62.5	1 IX	2.4	18.2	W	14 III	196	116	22	0	11	1	17	189	34	114	175	119	68	0	0	40
1176.7	937.8	78.4	24 IX	2.5	20.9	NNW	10 III	147	75	2	0	7	26	65	117	54	155	186	127	53	0	0	34
1121.6	922.1	59.4	20 VII	...	...	...	...	138	58	12	0	5	76	2	164	134	0	95	56	30	0	0	0
1096.0	1049.2	57.1	8 XI	3.2	24.8	N	21 III	167	83	15	0	12	46	31	178	67	175	192	119	54	0	0	14
731.0	718.7	47.9	7 VIII	4.3	34.1	N	3 I	176	94	16	0	16	16	22	163	66	82	151	109	53	0	0	14
970.0	932.9	72.9	8 XI	7.0	28.9	NW	21 III	164	84	37	1	14	86	40	163	213	89	145	91	43	0	0	4
1390.8	...	98.2	9 XI	8.9	46.1	NNW	21 III	223	143	65	0	4	46	10	260	231	47	174	120	67	0	0	2

明治三十六年
SUMMARY FOR

地名 Locality	風ノ方向観測回数 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM																平均 Resultant	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穏 Calm	方向 Direction	回数 Freq. %
恒春 Koshun	135	35	788	129	257	124	154	25	51	5	41	15	116	45	126	42	102	N 53° E	50
臺東 Taito	233	123	416	32	81	43	80	28	124	35	35	10	40	34	468	395	13	N 2° W	29
臺南 Tainan	848	218	117	34	53	37	160	65	57	25	71	51	130	43	88	129	64	N 2° E	46
澎湖島 Hokoto	254	257	1004	11	21	11	25	26	184	75	159	28	49	8	35	27	16	N 37° E	47
臺中 Taichu	771	43	82	19	77	21	63	49	131	40	102	44	96	32	133	73	414	N 10° W	32
臺北 Taihoku	256	153	975	2527	1657	347	437	260	235	118	177	202	235	172	421	168	420	N 73° E	52
基隆 Keelung	274	192	387	157	305	64	109	51	171	124	92	13	17	9	45	42	138	N 65° E	38
石垣島 Ishigakijima	220	84	581	98	240	53	150	46	282	74	262	8	16	7	40	8	21	N 83° E	31
那覇 Naha	1335	718	1128	318	694	386	740	319	895	216	310	68	136	86	357	613	411	N 55° E	28
大島 Oshima	585	44	84	5	56	16	221	114	595	61	83	8	35	4	134	75	70	S 38° E	7
佐多岬 Satanomisaki	141	0	162	346	277	2	45	0	26	0	45	0	417	0	451	0	278	N 2° W	28
都井埼 Toizaki	362	14	261	8	121	3	83	1	118	7	226	9	328	17	517	19	96	N 40° W	28
鹿兒島 Kagoshima	289	113	209	125	226	96	137	58	81	44	73	52	102	101	270	171	43	N 16° E	28
宮崎 Miyasaki	148	52	195	56	77	24	96	46	84	20	47	70	578	175	249	54	219	N 60° W	34
牛深 Ushibuka	331	80	160	77	65	18	51	19	44	7	26	0	1	0	27	185	4	N 20° E	59
熊本 Kumamoto	1481	360	647	206	225	135	230	169	431	363	737	243	352	250	839	625	1467	N 26° W	24
佐賀 Saga	254	167	483	68	65	15	82	41	190	54	93	40	131	40	62	30	375	N 32° W	24
佐世保 Saseho	685	159	97	8	55	17	50	16	219	81	136	8	51	12	86	37	473	N 2° E	25
長崎 Nagasaki	1093	763	618	623	346	547	671	345	211	325	663	403	437	268	271	890	256	N 22° E	18
野母埼 Nomosaki	382	88	819	52	79	8	121	103	183	15	69	10	25	7	36	12	151	S 40° E	47
大瀬埼 Osezaki	81	18	186	6	48	3	74	7	357	29	85	3	71	1	437	8	46	N 15° W	37
志自岐埼 Shijikizaki	785	0	269	0	19	0	116	0	319	0	94	0	63	0	312	0	213	N 5° W	33
嚴原 Itsugahara	412	303	67	29	44	37	67	27	84	95	117	75	58	62	137	256	326	N 13° W	34
壹岐崎 Ikizaki	171	4	558	73	112	3	23	0	57	3	180	18	311	19	203	14	441	N	25
福岡 Fukuoka	623	376	386	142	318	351	1729	779	661	244	340	170	534	332	588	504	683	S 39° E	14
大分 Oita	133	85	249	24	34	7	69	77	352	80	130	20	102	24	331	51	422	N 77° W	8
鶴見埼 Tsurumizaki	603	88	399	39	168	16	22	0	44	16	308	18	121	18	237	28	65	N	40
下關 Shimonoseki	74	21	80	35	784	122	59	5	25	5	85	40	235	88	383	36	113	N 48° E	21
角島 Tsunoshima	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…
廣島 Hiroshima	751	3045	1165	177	128	92	47	82	377	457	896	411	296	136	132	125	443	N 13° E	35
吳 Kure	132	54	192	28	144	29	75	26	87	39	192	130	351	27	146	20	518	N 79° W	16
松山 Matsuyama	728	92	628	102	793	196	1066	182	693	107	732	174	840	170	1508	230	519	N 62° W	6
新居濱 Niihama	114	97	295	47	109	42	405	55	72	66	282	136	167	48	127	42	86	S 26° E	8
別子 Besshi	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…
岡山 Okayama	457	26	296	18	187	29	99	10	135	17	182	35	261	20	179	21	218	N 7° W	22
味野 Ajino	43	36	34	99	57	163	71	139	21	31	16	94	212	415	419	190	150	N 56° W	35
多度津 Tadotsu	860	448	413	164	401	261	803	852	664	137	232	512	1725	374	512	287	115	S 79° W	13
神戸 Kobe	1128	142	1369	162	415	79	335	57	391	138	732	195	1398	203	1457	442	117	N 34° W	35
大阪 Osaka	819	681	1932	751	349	122	113	65	79	88	517	875	913	315	507	535	99	N 2° W	35
和歌山 Wakayama	281	164	470	177	98	12	18	28	105	85	96	62	102	70	235	148	39	N 10° E	39
德島 Tokushima	764	80	434	24	330	40	1058	109	593	22	208	12	757	147	3474	237	471	N 43 W	35
高知 Kochi	138	21	53	12	103	33	154	19	126	29	501	254	418	42	102	20	165	S 62° W	43
室戸埼 Murotozaki	76	1	295	3	592	3	27	1	29	2	36	1	311	1	82	0	730	N 58° E	46
日ノ岬 Hinomisaki	489	4	94	1	170	1	233	0	117	0	69	0	63	0	858	27	64	N 21° W	41
潮岬 Shiomisaki	245	11	476	26	216	4	61	3	85	3	100	7	563	10	280	13	87	N 20° W	29
津 Tsu	145	40	91	34	68	116	153	18	63	13	52	64	408	196	500	94	135	N 55° W	38
名古屋 Nagoya §	1148	114	184	26	118	62	651	139	635	91	497	67	504	278	2664	491	707	N 48° W	38
濱松 Hamamatsu	97	100	209	96	196	83	54	6	53	40	97	109	544	313	71	15	107	N 60° W	26
沼津 Numazu	27	48	258	432	276	168	108	40	24	135	187	173	118	59	47	28	62	S 88° E	26
長津呂 Nagatsuro	212	13	506	46	41	1	33	1	42	0	266	17	535	3	96	0	18	N 3° E	19
橫須賀 Yokosuka *	430	404	114	53	25	28	19	80	162	250	118	71	25	25	40	233	101	N 3 W	26

三百八十四回不足 § 384 obs. lost　　十二回不足 * 12 obs. lost

氣象一覽表

THE YEAR, 1903.

地名 Locality		風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM																平均 Resultant	
		北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	方向 Direction	回數 Freq.-%
横濱	Yokohama	447	8	248	80	171	51	61	18	84	65	306	65	126	29	192	141	18	N 10° W	25
東京	Tokio	1178	539	469	374	287	215	349	698	809	392	293	104	56	196	1155	1584	122	N 7° W	24
布哇	Mera	668	91	109	15	124	46	284	77	194	68	130	17	111	12	55	173	16	N 22° E	19
銚子	Choshi	202	314	310	93	139	27	80	34	194	149	176	54	89	84	154	53	38	N 20° E	18
水戸	Mito	404	40	320	100	328	7	86	17	87	32	238	12	156	9	170	42	142	N 26° E	25
金山	Kanayama	159	35	65	25	124	79	194	31	62	41	97	45	216	122	254	125	516	N 51° W	15
石卷	Ishinomaki	415	73	199	53	143	32	153	84	256	53	90	7	62	53	364	122	31	N 3° E	21
宮古	Miyako	304	19	229	3	46	5	46	3	135	15	199	125	928	24	53	9	47	N 81° W	46
八木	Yagi	285	58	256	53	222	20	96	25	103	31	120	34	312	44	229	77	225	N 12° W	22
京都	Kioto	407	114	247	70	144	39	67	34	150	93	122	39	84	43	147	97	293	N 12° E	23
彦根	Hikone	305	51	82	34	80	21	182	68	198	34	90	17	135	83	435	103	272	N 39° W	21
岐阜	Gifu	334	38	165	3	53	9	108	21	189	16	147	15	242	35	608	85	122	N 44° W	38
高山	Takayama	267	14	66	6	42	6	73	14	314	48	154	9	92	21	282	43	739	N 83° W	14
飯田	Iida	124	56	123	25	77	20	65	26	127	49	267	140	296	66	116	20	593	S 79° W	23
甲府	Kofu	112	18	55	15	96	36	128	33	210	71	265	73	230	100	251	82	475	S 76° W	23
松本	Matsumoto	155	8	46	6	40	8	125	119	368	26	87	10	113	24	540	48	467	S 86° W	18
長野	Nagano	268	12	125	66	235	60	90	13	46	12	189	138	266	44	122	39	465	N 40° W	11
前橋	Mayebashi	259	20	18	23	49	178	215	85	61	29	42	33	105	74	492	419	88	N 26° W	32
熊谷	Kumagaya	126	21	116	24	170	56	229	46	86	10	44	31	191	167	509	82	282	N 38° W	21
筑波	Tsukuba	101	85	212	76	201	61	156	39	125	215	583	57	101	14	94	52	18	N 14° W	21
宇都宮	Utsunomiya	89	143	284	98	71	71	117	103	189	102	102	21	32	11	94	48	615	N 89° E	16
足尾	Ashio	110	25	41	9	32	21	120	87	153	34	86	17	65	15	76	15	189	S 3° W	17
福島	Fukushima	223	53	305	18	82	10	115	28	224	50	238	30	194	20	308	32	260	N 51° W	13
山形	Yamagata	212	82	196	20	45	17	192	67	359	87	194	14	66	38	148	40	413	S 2° E	9
濱田	Hamada	157	197	617	204	52	12	16	35	100	230	198	49	129	41	73	30	41	N 34° E	23
境	Sakai	138	31	395	40	181	22	35	18	67	20	118	34	358	46	216	30	441	N 12° W	20
西郷	Saigo †	255	6	530	50	179	4	53	0	54	7	165	20	611	6	147	14	29	N 23° W	26
經ヶ岬	Kyogamisaki	103	16	178	66	488	68	127	17	201	51	317	25	233	23	121	6	147	S 43° E	15
宮津	Miyazu	293	9	58	4	227	3	92	9	253	112	578	14	92	8	135	25	278	S 40° W	23
舞鶴	Maizuru	312	40	95	36	113	66	336	75	138	101	272	37	139	30	149	110	141	S 11° W	6
敦賀	Tsuruga	91	73	57	1	4	3	145	33	240	52	74	8	14	14	113	63	110	S 8° W	12
福井	Fukui	177	29	34	15	44	47	206	194	395	166	177	48	89	57	302	155	55	S 35° W	23
金澤	Kanazawa	188	10	154	6	253	17	426	11	112	3	207	9	205	6	201	6	376	S 56° E	10
皆月	Minatsuki	182	112	231	135	139	46	69	54	265	177	201	82	142	54	99	71	131	S 10° E	3
輪島	Wajima	293	92	199	32	8	3	14	19	482	99	251	55	219	39	91	33	258	S 66° W	18
伏木	Fushiki	105	66	343	135	88	17	46	18	85	79	462	203	219	56	154	43	71	N 88° W	19
新潟	Niigata	257	57	207	22	87	25	237	46	281	66	300	27	234	39	242	84	29	S 66° W	11
加茂	Kamo	391	49	49	26	101	166	499	76	89	33	26	36	66	36	253	184	110	N 56° E	17
秋田	Akita	139	13	65	21	176	136	461	39	55	23	112	46	273	133	221	56	221	S 5° E	3
鰺作埼	Henashizaki‡	131	40	207	64	127	61	140	117	365	52	140	35	224	86	207	58	51	S 20° W	10
青森	Aomori	95	103	124	24	116	137	63	40	154	178	289	114	254	227	113	29	130	S 65° W	24
函館	Hakodate	889	271	311	233	544	544	728	351	293	153	510	317	1222	518	953	693	200	N 49° W	14
壽都	Suttsu	76	32	18	11	7	14	143	570	270	27	52	87	292	113	303	139	36	S 40° W	29
札幌	Sapporo	294	90	207	158	582	893	1395	833	704	226	241	126	383	294	1241	913	180	S 44° E	13
上川	Kamikawa	188	26	108	18	91	22	131	45	106	20	138	51	273	44	129	32	768	S 73° W	4
十勝	Tokachi	92	21	73	32	238	98	229	51	97	37	169	51	226	108	265	48	355	S 59° W	6
襟裳	Erimo	7	4	18	7	800	14	59	2	28	14	67	10	958	29	120	52	1	N 84° W	13
釧路	Kushiro	348	94	209	44	110	26	86	25	107	114	320	56	61	17	129	94	350	N 23° W	11
網走	Abashiri	300	74	106	51	128	37	102	68	307	102	266	76	175	46	171	77	104	S 69° W	12
根室	Nemuro	369	742	371	525	370	837	463	625	407	962	482	789	327	453	350	621	67	S 6 E	7
紗那	Shana	58	20	36	58	298	207	188	72	99	103	78	85	218	140	364	145	21	N 85° W	4

† 六十回不足 60 obs. lost　　‡ 七十六回不足 76 obs. lost

每時觀測

HOURLY OBSERVATIONS.

臺北
TAIHOKU.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**767.01**	**776.3**	6,7	760.6	26
二月 Feb.	768.88	775.6	8	761.4	28
三月 Mar.	762.10	766.5	21, 22	756.9	14
四月 April	760.97	767.8	17	754.7	1
五月 May	759.32	764.4	2	754.2	13
六月 June	755.91	761.4	4	750.2	22, 23
七月 July	754.96	759.6	14	**740.7**	31
八月 Aug.	**755.06**	761.3	22	741.6	6
九月 Sept.	758.99	762.7	24	756.1	11, 28
十月 Oct.	760.16	769.2	29	752.2	5
十一月 Nov.	764.33	769.9	23	759.3	16
十二月 Dec.	766.24	774.8	20	759.2	12, 15
全年 Annual	761.16	776.3	6,7 I	740.7	31 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	14.06	17.63	11.28	6.35	11.7	8	27.7	26	**4.6**	18	23.1
二月 Feb.	**13.73**	17.10	**11.01**	6.09	**14.5**	25	25.8	25	8.2	19	17.6
三月 Mar.	18.07	22.01	15.47	6.54	12.7	3	29.4	30	11.4	1	18.0
四月 April	21.15	25.28	17.96	7.32	13.4	19	30.0	22	12.4	3	17.6
五月 May	23.26	27.75	19.62	8.13	13.2	15	32.3	31	15.9	9	16.4
六月 June	25.87	30.14	22.36	7.78	12.4	9	**36.2**	9	18.5	14	17.7
七月 July	**27.43**	**32.16**	23.75	**8.41**	11.2	26	35.0	26	22.0	9	13.0
八月 Aug.	27.24	31.72	23.55	8.17	11.1	11	34.5	11	22.4	16	12.1
九月 Sept.	25.96	30.84	22.47	8.37	10.6	14	33.2	14	19.4	24, 25	13.8
十月 Oct.	23.17	26.70	20.36	6.34	12.7	16	31.2	6	16.3	31	14.9
十一月 Nov.	18.45	21.74	16.12	5.62	11.9	18	29.5	5	9.2	27	20.3
十二月 Dec.	15.76	19.51	12.89	6.62	13.3	13	25.8	9	7.3	22	18.5
全年 Annual	21.18	25.21	18.07	7.14	14.5	25 II	36.2	9 VI	4.6	18 I	31.6

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	10.26	17.8	26	**5.0**	18
二月 Feb.	**9.52**	16.8	27	5.4	4
三月 Mar.	13.81	18.7	14	7.9	1
四月 April	15.33	20.8	24	8.3	4
五月 May	17.19	23.5	30	10.7	9
六月 June	20.33	**25.7**	1	14.9	14
七月 July	**21.52**	25.5	14	17.3	23
八月 Aug.	20.66	25.6	1	13.4	30
九月 Sept.	20.09	24.2	6	15.6	25
十月 Oct.	17.28	24.9	7	10.9	31
十一月 Nov.	13.37	18.1	5	6.7	27
十二月 Dec.	10.56	16.2	15	5.8	4
全年 Annual	15.83	25.7	1 VI	5.0	18 I

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	84.1	**39**	18
二月 Feb.	80.4	46	25
三月 Mar.	89.2	51	3
四月 April	81.5	53	6
五月 May	81.2	44	16
六月 June	83.4	43	9
七月 July	80.3	49	26
八月 Aug.	**78.0**	45	11
九月 Sept.	81.4	56	14, 15, 18
十月 Oct.	82.1	49	16
十一月 Nov.	84.3	50	12
十二月 Dec.	78.8	49	22
全年 Annual	82.1	39	18 I

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 Maximum 一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	98.8	18.3	13	3.8	31
二月 Feb.	109.9	50.1	2	6.3	2
三月 Mar.	159.8	34.1	7	9.5	19
四月 April	128.1	63.2	2	7.4	3
五月 May	305.3	157.8	13	31.4	13
六月 June	689.2	**199.2**	17	**43.3**	17
七月 July	**314.7**	132.2	31	29.1	31
八月 Aug.	274.8	91.7	13	19.0	13
九月 Sept.	171.6	57.6	20	30.2	4
十月 Oct.	146.8	45.4	4	14.1	4
十一月 Nov.	143.9	35.6	22	6.0	22
十二月 Dec.	**16.4**	5.5	17	1.8	17
全年 Annual	2559.3	199.2	17 VI	43.3	17 VI

雲 CLOUD

月 MONTH	平均雲量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	**8.5**	N 84° W
二月 Feb.	8.1	—
三月 Mar.	8.1	S W
四月 April	7.4	S 79° W
五月 May	7.1	N 57° W
六月 June	7.0	N 59° W
七月 July	6.2	N 65° E
八月 Aug.	6.2	N 54° W
九月 Sept.	**5.6**	N 55° W
十月 Oct.	7.6	W
十一月 Nov.	**8.5**	W
十二月 Dec.	7.5	N 68° W
全年 Annual	7.3	N 23° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.39	12.9	E	7	N 78° E	3.4	N 81° E	54
二月 Feb.	4.37	12.3	ENE	6	N 70° E	3.3	N 73° E	57
三月 Mar.	5.11	12.8	ENE	17	N 60° E	4.2	N 56° E	67
四月 April	4.93	14.7	NE	26	N 54° E	3.9	N 54° E	55
五月 May	4.38	12.9	NE	5	N 59° E	2.7	N 67° E	50
六月 June	3.23	13.0	WSW	23	N 56° E	0.6	N 83° E	15
七月 July	3.68	20.8	WNW	31	N 35° E	0.6	S 80° E	12
八月 Aug.	5.70	**36.6**	ESE	6	N 85° E	2.9	S 89° E	38
九月 Sept.	4.02	13.4	NE	29	N 68° E	3.0	N 73° E	65
十月 Oct.	**6.43**	21.4	ESE	5	N 75° E	5.3	N 79° E	71
十一月 Nov.	6.07	14.4	ENE	15	N 75° E	5.3	N 76° E	79
十二月 Dec.	5.79	13.9	E	2	N 73° E	5.0	N 73° E	72
全年 Annual	4.84	36.6	ESE	6 VIII	N 69° E	3.3	N 73° E	52

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ● * △ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌴
一月 Jan.	20	0	0	0	1	2	1	23	10	2
二月 Feb.	12	0	0	0	0	3	1	18	6	0
三月 Mar.	18	0	0	0	4	4	0	20	14	0
四月 April	11	0	0	0	3	0	0	15	10	0
五月 May	17	0	0	0	3	1	1	13	7	0
六月 June	16	0	0	0	1	0	3	16	4	0
七月 July	15	0	0	0	9	2	2	10	5	0
八月 Aug.	16	0	0	0	3	0	2	11	15	0
九月 Sept.	17	0	0	0	7	0	6	7	3	0
十月 Oct.	22	0	0	0	0	0	3	19	15	0
十一月 Nov.	21	0	0	0	0	0	1	23	14	0
十二月 Dec.	10	0	0	0	0	2	2	19	16	0
全年 Annual	195	0	0	0	31	14	22	194	119	2

重力ノ更正: −1.26, 海面ヘノ更正: +0.82 * Reduction : to standard gravity, −1.26; to mean sea level, +0.82
速度ニテノ計算 † Computed from Velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency.

臺北
TAIHOKU.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

臺北

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	767.04	769.02	762.18	761.04	759.27	755.91	755.15	754.94	759.18	760.00	764.20	766.27	761.18
2	766.92	768.76	761.98	760.71	758.86	755.64	754.91	754.71	758.83	759.70	764.01	766.12	760.93
3	766.76	768.57	761.70	760.55	758.73	755.55	754.85	754.64	758.71	759.56	763.96	766.13	760.81
4	766.61	768.47	761.66	760.56	758.73	755.53	754.86	754.67	758.70	759.56	763.99	766.13	760.79
5	766.74	768.64	761.80	760.80	758.92	755.69	754.93	754.85	758.89	759.77	764.14	766.29	760.95
6	766.94	769.01	762.18	761.12	759.30	755.97	755.20	755.17	759.22	760.07	764.53	766.61	761.28
7	767.30	769.33	762.64	761.45	759.68	756.29	755.44	755.51	759.55	760.54	764.96	767.01	761.64
8	767.70	769.59	763.07	761.72	759.96	756.53	755.55	755.68	759.79	760.81	765.26	767.23	761.91
9	768.00	769.82	763.29	761.86	760.01	756.61	755.57	755.65	759.88	760.95	765.43	767.43	762.04
10	768.03	769.85	763.14	761.82	760.03	756.53	755.50	755.53	759.79	760.83	765.29	767.23	761.96
11	767.58	769.50	762.82	761.56	759.79	756.38	755.29	755.34	759.45	760.56	764.77	766.75	761.65
正午 Noon	766.90	768.97	762.39	761.13	759.50	756.02	755.07	755.08	759.00	760.05	764.21	766.06	761.20
1	766.24	768.35	761.71	760.61	759.07	755.68	754.61	754.79	758.48	759.45	763.62	765.39	760.67
2	765.84	767.94	761.13	760.15	758.79	755.45	754.37	754.53	758.11	759.15	763.39	765.07	760.33
3	765.78	767.80	760.99	759.87	758.63	755.25	754.24	754.33	757.90	759.12	763.34	764.94	760.18
4	766.08	767.91	761.10	759.93	758.52	755.09	754.17	754.27	758.02	759.42	763.53	765.13	760.26
5	766.44	768.21	761.24	760.09	758.65	755.18	754.13	754.31	758.15	759.66	763.75	765.45	760.44
6	766.72	768.53	761.44	760.31	758.96	755.43	754.34	754.40	758.34	760.01	764.12	765.84	760.70
7	767.10	768.85	761.75	760.72	759.22	755.71	754.67	754.71	758.73	760.40	764.44	766.20	761.04
8	767.44	769.14	762.16	761.19	759.62	756.07	754.96	755.12	759.16	760.71	764.70	766.45	761.39
9	767.63	769.31	762.52	761.56	759.92	756.31	755.25	755.54	759.53	760.95	764.76	766.55	761.65
10	767.67	769.29	762.63	761.63	760.05	756.56	755.43	755.86	759.58	761.03	764.68	766.59	761.75
11	767.46	769.22	762.52	761.54	759.88	756.37	755.37	755.82	759.49	760.90	764.53	766.46	761.63
夜半 M. N.	767.22	769.09	762.32	761.32	759.53	756.03	755.12	755.68	759.34	760.62	764.30	766.27	761.40
平均 Mean	767.01	768.88	762.10	760.97	759.32	755.91	754.96	755.06	758.99	760.16	764.33	766.24	761.16

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	12.91	12.51	16.71	19.38	21.04	23.80	25.07	25.10	23.77	21.73	17.51	14.49	19.50
2	12.75	12.48	16.62	19.29	20.81	23.64	24.82	24.82	23.50	21.69	17.38	14.39	19.35
3	12.63	12.41	16.60	19.14	20.65	23.37	24.57	24.70	23.28	21.55	17.37	14.24	19.21
4	12.47	12.26	16.44	19.08	20.47	23.24	24.32	24.59	23.07	21.45	17.17	14.06	19.05
5	12.42	12.12	16.45	18.97	20.29	23.15	24.24	24.55	22.90	21.37	17.04	13.98	18.96
6	12.38	11.97	16.33	19.03	20.73	23.71	24.70	24.53	22.86	21.31	16.95	13.82	19.03
7	12.41	12.24	16.54	19.52	21.84	24.79	26.26	25.77	24.33	22.20	17.31	13.92	19.76
8	13.21	13.17	17.17	20.80	23.31	25.99	27.88	27.30	26.02	23.60	18.27	15.03	20.98
9	14.41	14.16	18.03	21.90	24.60	27.05	29.15	28.39	27.62	24.57	19.37	16.63	22.16
10	15.49	15.17	19.10	23.03	25.54	27.97	30.10	29.50	28.82	25.11	20.03	17.28	23.09
11	16.28	15.86	20.11	23.78	26.17	28.52	30.71	30.14	29.56	25.55	20.70	17.92	23.77
正午 Noon	16.51	16.15	20.55	24.14	26.55	28.83	30.99	30.58	29.91	25.80	20.83	18.27	24.09
1	16.62	16.10	20.91	24.22	26.68	28.88	31.12	30.79	29.86	25.76	20.73	18.50	24.18
2	16.58	16.15	20.76	24.07	26.35	28.35	30.78	30.57	29.68	25.50	20.40	18.38	23.96
3	16.20	15.65	20.31	23.47	25.79	28.33	30.22	30.05	28.86	25.84	19.97	18.07	23.50
4	15.59	15.15	19.35	22.95	25.25	28.08	29.62	29.19	27.98	24.44	19.27	17.37	22.85
5	14.74	14.52	18.77	22.21	24.70	27.47	28.90	28.44	27.01	23.63	18.65	16.35	22.12
6	14.04	13.50	18.19	21.51	23.94	26.69	28.01	27.73	26.05	22.86	18.31	15.76	21.40
7	13.76	13.46	17.91	20.91	23.16	25.74	27.06	27.05	25.15	22.58	17.92	15.41	20.87
8	13.53	13.16	17.66	20.48	22.71	25.28	26.64	26.60	25.04	22.45	17.75	15.22	20.54
9	13.35	12.96	17.49	20.27	22.41	24.95	26.17	26.34	24.76	22.24	17.55	14.97	20.29
10	13.16	12.85	17.30	20.06	22.01	24.63	25.92	25.90	24.51	22.09	17.47	14.85	20.06
11	13.01	12.74	17.22	19.74	21.68	24.31	25.60	25.67	24.26	21.83	17.46	14.73	19.85
夜半 M. N.	12.88	12.57	17.11	19.52	21.16	24.01	25.36	25.37	24.02	21.67	17.41	14.60	19.67
平均 Mean	14.06	13.73	18.07	21.15	23.26	25.87	27.43	27.24	25.96	23.17	18.45	15.76	21.18

臺北
TAIHOKU.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	10.23	9.46	13.43	15.20	16.73	20.36	21.33	20.49	19.77	17.22	13.28	10.52	15.67
2	10.21	9.36	13.32	15.06	16.64	20.36	21.26	20.37	19.63	17.22	13.19	10.50	15.59
3	10.12	9.29	13.37	14.96	16.45	20.19	21.18	20.36	19.64	17.33	13.18	10.34	15.53
4	10.02	9.17	13.21	14.97	16.39	19.98	20.72	20.14	19.55	17.20	13.11	10.25	15.39
5	10.01	9.13	13.26	15.03	16.39	19.70	20.65	19.98	19.42	17.11	13.11	10.16	15.33
6	9.98	9.10	13.21	15.03	16.65	19.75	20.76	20.16	19.29	17.05	12.94	10.14	15.34
7	9.89	9.11	13.35	15.15	16.80	19.96	21.14	20.54	19.45	17.22	13.01	10.16	15.48
8	10.10	9.24	13.55	15.27	17.01	20.09	21.39	20.41	19.85	17.44	13.28	10.53	15.68
9	10.30	9.45	13.71	15.33	17.31	20.00	21.25	20.65	20.02	17.50	13.45	10.57	15.79
10	10.41	9.54	13.94	15.42	17.37	20.14	20.91	20.54	20.18	17.53	13.54	10.66	15.85
11	10.49	9.66	14.24	15.56	17.50	20.02	21.10	20.69	20.03	17.50	13.55	10.69	15.92
正午 Noon	10.49	9.73	14.35	15.47	17.69	20.22	21.45	20.58	20.47	17.50	13.48	10.79	16.02
1	10.49	9.92	14.53	15.67	17.78	20.60	22.14	20.64	20.85	17.37	13.49	10.80	16.19
2	10.49	9.99	14.57	15.53	17.75	20.80	22.18	20.90	20.73	17.22	13.60	10.67	16.20
3	10.43	9.86	14.46	15.53	17.70	20.92	22.18	20.74	20.68	17.30	13.45	10.74	16.17
4	10.38	9.82	14.16	15.46	17.66	20.73	21.93	20.84	20.42	17.40	13.56	10.77	16.09
5	10.31	9.71	14.09	15.42	17.37	20.41	22.12	21.15	20.56	17.21	13.59	10.79	16.06
6	10.32	9.65	13.86	15.50	17.38	20.33	21.94	20.78	20.49	17.30	13.52	10.71	15.98
7	10.26	9.65	13.83	15.58	17.52	20.52	21.89	20.84	20.29	17.36	13.52	10.73	16.00
8	10.25	9.57	13.91	15.46	17.39	20.45	21.93	21.16	20.30	17.23	13.41	10.71	15.98
9	10.30	9.60	13.89	15.47	17.38	20.62	21.90	21.03	20.34	17.21	13.48	10.69	15.99
10	10.29	9.54	13.88	15.28	17.28	20.73	21.91	21.13	20.23	17.20	13.35	10.58	15.95
11	10.23	9.45	13.81	15.38	17.29	20.57	21.82	20.92	20.13	17.09	13.35	10.55	15.88
夜半 M.N.	10.21	9.44	13.63	15.20	17.03	20.37	21.53	20.74	19.87	17.03	13.36	10.48	15.74
平均 Mean	10.26	9.52	13.81	15.33	17.19	20.33	21.52	20.66	20.09	17.28	13.37	10.56	15.83

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	89.8	86.0	93.9	89.5	89.5	93.0	90.3	86.8	90.3	88.7	88.5	84.8	89.3
2	90.6	85.7	93.8	89.2	90.5	93.8	91.3	87.9	91.2	88.6	88.8	85.4	89.7
3	90.4	85.4	94.3	89.5	90.2	94.5	91.9	88.4	92.4	89.9	88.7	84.6	90.0
4	90.5	85.1	94.4	90.1	90.8	94.3	91.7	88.0	93.2	89.9	89.2	85.0	90.2
5	90.9	85.4	94.7	90.5	91.8	93.6	91.8	87.6	93.6	89.9	90.1	84.8	90.4
6	90.9	85.9	94.9	90.7	90.6	90.8	89.8	88.5	93.1	89.9	89.8	85.4	90.0
7	89.9	84.6	94.6	88.7	85.7	86.4	83.3	83.6	85.9	86.2	87.8	84.8	86.8
8	87.3	80.9	92.2	82.7	80.0	81.4	77.0	76.1	79.6	80.4	84.4	81.9	82.0
9	82.5	77.4	88.5	77.8	75.3	77.0	71.4	72.4	73.1	76.7	80.0	74.4	77.2
10	77.8	73.4	84.5	73.0	71.8	73.5	66.8	67.6	68.5	74.1	77.4	71.9	73.4
11	75.1	71.3	81.2	70.5	69.4	71.0	65.1	65.9	65.4	72.3	74.6	69.3	70.9
正午 Noon	73.3	70.5	79.7	68.7	68.4	70.6	65.2	63.8	65.4	71.3	73.5	68.3	69.9
1	73.0	72.2	78.9	69.1	68.3	71.8	66.4	63.0	66.8	70.9	74.3	67.4	70.2
2	73.1	72.2	79.8	69.1	69.7	74.3	67.9	64.6	67.0	71.2	75.8	67.4	71.0
3	74.3	73.7	81.5	71.4	72.0	74.5	70.5	66.4	70.3	73.6	77.3	68.8	72.8
4	76.6	75.6	84.1	73.6	74.1	74.7	71.8	70.1	73.3	76.1	80.8	72.2	75.2
5	80.3	77.9	86.8	76.4	75.3	76.2	75.5	74.1	77.8	79.2	84.1	77.5	78.4
6	84.1	80.9	88.5	79.9	78.6	79.2	78.6	75.7	81.8	83.1	86.3	79.2	81.3
7	85.3	82.5	89.9	82.8	82.6	84.0	82.4	78.8	83.9	84.6	87.4	81.3	83.8
8	86.6	83.3	91.8	84.6	84.2	85.8	84.8	82.0	85.8	85.1	87.7	82.2	85.3
9	88.2	84.8	92.6	86.0	85.6	88.1	87.0	82.7	87.9	86.1	89.2	83.3	86.8
10	89.1	84.9	93.8	86.1	87.1	90.1	88.2	85.2	88.5	86.4	88.9	83.2	87.6
11	89.4	84.8	93.6	88.5	89.0	91.1	89.5	86.0	88.9	87.4	89.2	83.8	88.4
夜半 M.N.	89.8	85.6	93.1	88.4	88.7	91.8	89.5	86.4	89.5	87.9	89.6	84.0	88.7
平均 Mean	84.1	80.4	89.2	81.5	81.2	83.4	80.3	78.0	81.4	82.1	84.3	78.8	82.1

臺北
TAIHOKU.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

臺北

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.1	10.3	1.7	5.1	14.7	19.6	11.4	13.0	3.7	8.9	5.7	1.0	98.2
2	4.5	5.6	0.3	11.7	11.2	15.5	11.5	13.8	21.1	5.5	12.0	1.0	113.7
3	2.9	4.9	1.6	9.6	20.7	6.1	15.0	14.5	19.7	4.4	7.4	2.7	109.5
4	7.3	7.8	8.3	8.6	9.5	7.9	12.6	5.0	4.2	5.6	9.3	2.4	88.5
5	6.3	6.6	4.9	10.4	15.4	16.4	7.8	6.6	2.8	3.4	4.6	1.8	87.0
6	5.6	8.4	14.2	12.5	9.1	19.4	4.8	16.9	9.8	3.9	3.8	1.4	109.8
7	4.8	3.0	12.8	5.1	2.1	32.4	2.5	10.6	2.4	2.1	6.8	0.4	85.0
8	2.2	0.6	11.2	4.2	7.7	48.3	2.1	7.2	2.2	1.8	11.0	0.5	99.0
9	0.9	3.3	13.5	3.3	3.7	66.3	11.4	11.2	0.2	3.4	5.1	0.3	122.6
10	3.5	3.0	17.5	2.6	2.3	66.3	3.7	5.2	—	4.2	2.9	0.0	111.2
11	6.9	3.0	3.4	4.1	1.5	52.8	11.7	10.8	0.3	5.8	3.3	0.0	103.6
正午 Noon	3.0	0.6	2.3	5.9	2.5	37.1	24.4	8.9	—	1.1	5.7	0.0	91.5
1	1.1	1.6	1.9	6.0	2.6	41.7	30.6	5.6	0.2	3.0	5.8	—	100.1
2	2.9	3.1	3.0	1.8	10.7	50.7	36.7	2.9	0.4	1.4	3.8	—	117.4
3	7.3	1.8	2.4	3.6	25.2	20.9	21.2	27.3	7.1	2.2	1.6	—	120.6
4	4.9	1.5	4.3	4.7	15.9	21.2	17.3	23.0	53.6	8.0	3.9	—	158.3
5	4.3	4.4	3.1	2.6	9.0	27.2	15.8	22.5	17.5	13.2	2.0	0.0	121.6
6	4.8	7.7	4.5	4.9	27.5	27.3	29.9	7.4	12.9	10.6	3.7	0.2	141.4
7	2.3	3.9	3.7	5.6	30.5	26.3	8.5	12.5	4.4	17.5	4.5	0.2	119.9
8	3.7	4.2	5.5	3.5	32.4	22.3	3.3	13.7	4.8	2.5	5.4	0.7	102.0
9	3.6	6.7	5.3	1.1	15.1	14.6	7.6	4.2	1.7	3.2	10.2	1.4	74.7
10	3.7	6.7	17.7	0.5	11.5	18.9	13.4	8.0	0.3	15.4	9.3	0.5	105.9
11	6.7	6.4	9.3	3.5	12.9	14.5	5.1	13.0	0.4	12.3	6.8	0.8	91.7
夜半 M.N.	2.5	4.8	7.4	7.2	11.6	15.5	6.4	11.0	1.9	7.4	9.3	1.1	86.1
合計 Sum	98.8	109.9	159.8	128.1	305.3	689.2	314.7	274.8	171.6	146.8	143.9	16.4	2559.3

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	7	6	7	5	5	6	5	5	2	7	9	3	67
2	5	4	2	4	4	7	6	5	2	6	6	4	55
3	4	4	3	3	3	7	6	4	2	7	8	4	55
4	7	4	5	3	4	7	6	5	2	6	8	7	64
5	9	4	6	4	6	7	6	6	4	5	8	5	70
6	8	4	9	5	6	8	4	6	4	8	7	4	73
7	7	3	11	5	5	6	4	5	4	6	7	3	66
8	5	2	8	2	4	7	4	5	4	7	2	2	52
9	4	3	8	1	3	11	2	6	2	6	5	3	54
10	6	3	6	1	4	8	3	7	—	5	3	—	46
11	4	2	3	1	3	8	4	6	2	3	3	—	39
正午 Noon	5	3	3	1	2	7	3	7	—	3	6	—	40
1	3	3	3	2	3	7	3	3	1	6	8	—	42
2	5	5	4	3	4	11	6	4	1	4	5	—	52
3	5	5	4	3	6	9	9	5	6	5	5	—	62
4	6	6	6	4	6	8	6	8	6	7	4	—	67
5	6	4	7	4	6	8	8	8	9	7	3	—	70
6	8	3	7	4	8	8	7	6	5	6	7	2	71
7	6	3	5	3	3	11	9	6	4	8	10	2	70
8	7	5	6	3	3	10	6	5	6	8	6	3	68
9	7	6	7	2	2	9	5	3	4	7	8	2	62
10	9	4	7	2	4	8	5	6	1	6	7	2	61
11	10	4	9	2	4	6	4	4	2	6	11	1	63
夜半 M.N.	10	5	5	6	4	6	5	4	4	7	10	2	68
合計 Sum	153	95	141	73	102	190	126	129	77	146	156	49	1437
< 0.1 mm	82	34	75	54	43	45	19	38	40	108	86	40	664

臺北
TAIHOKU.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.66	3.75	4.32	3.95	3.67	1.99	2.45	5.28	3.60	5.35	5.31	5.07	4.03
2	3.39	3.69	4.42	3.76	3.72	1.80	2.43	4.51	3.37	5.10	5.15	4.79	3.84
3	3.40	3.42	4.47	3.62	3.23	2.21	2.35	4.72	3.33	5.12	5.04	4.73	3.80
4	3.21	3.00	4.38	3.56	3.11	2.05	2.62	4.66	2.88	4.77	5.24	4.91	3.70
5	3.26	2.82	4.22	3.24	3.04	1.68	2.58	4.48	2.63	4.79	5.18	4.66	3.55
6	3.22	2.92	4.31	3.40	3.29	2.06	2.92	4.48	2.70	5.05	4.83	4.49	3.64
7	3.10	2.82	4.15	3.52	3.15	2.14	2.73	4.39	2.47	5.12	5.04	4.41	3.59
8	3.27	3.36	4.56	3.50	3.31	2.39	2.65	4.28	2.91	5.80	5.16	4.47	3.80
9	3.67	4.24	5.01	4.48	3.62	2.30	2.54	4.55	3.16	6.67	5.76	4.93	4.24
10	4.21	4.80	5.34	4.96	4.13	3.08	3.02	5.07	3.33	7.54	6.91	6.12	4.88
11	4.89	5.25	5.40	5.55	4.95	3.76	3.84	6.02	3.90	8.14	7.26	6.84	5.48
正午 Noon	5.47	5.58	5.71	6.11	5.48	4.43	4.77	6.59	4.69	8.05	7.66	7.16	5.97
1	5.80	5.98	5.85	6.70	6.10	4.93	5.36	8.02	5.51	8.49	8.32	7.71	6.56
2	6.29	5.79	6.18	7.54	6.29	5.82	6.33	8.63	5.82	8.95	8.53	8.24	7.03
3	6.26	5.69	6.54	7.35	6.67	5.62	6.09	8.30	6.35	9.05	7.92	7.81	6.97
4	6.10	6.23	6.63	6.97	6.09	4.95	5.73	8.05	6.36	7.92	7.38	7.49	6.66
5	5.88	5.52	6.23	6.26	5.78	4.81	5.47	7.43	5.54	7.18	6.26	6.86	6.10
6	5.30	5.42	6.06	5.97	5.50	4.39	4.92	6.65	4.86	6.12	5.71	6.11	5.58
7	4.67	4.53	5.59	5.41	4.58	3.94	4.30	5.71	4.16	5.90	5.81	5.66	5.02
8	4.49	4.44	5.00	4.81	4.38	3.15	3.35	5.29	3.98	6.18	5.81	5.59	4.71
9	3.96	4.27	4.89	4.59	3.84	2.76	3.08	4.99	3.66	5.89	5.40	5.36	4.39
10	4.04	3.96	4.62	4.83	4.02	2.60	2.91	4.98	3.77	5.78	5.36	5.39	4.35
11	3.97	3.82	4.35	4.32	3.72	2.45	3.00	4.92	3.76	5.85	5.48	5.12	4.23
夜半 M. N.	3.97	3.46	4.36	4.10	3.48	2.33	2.85	4.72	3.70	5.61	5.18	5.04	4.07
平均 Mean	4.39	4.37	5.11	4.93	4.38	3.23	3.68	5.70	4.02	6.43	6.07	5.79	4.84

臺北

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	41	3	24	96	341	6	23	5	44	2	13	1	27	3	36	18	61
二月 Feb.	12	4	85	173	197	11	5	16	19	12	7	7	12	28	20	5	59
三月 Mar.	36	10	158	283	67	16	22	1	7	4	1	2	8	21	38	11	59
四月 April	44	13	156	239	27	15	33	12	9	3	15	7	19	18	34	9	67
五月 May	7	19	130	208	71	46	53	20	5	1	19	24	18	17	39	20	47
六月 June	16	21	75	135	42	15	62	29	33	8	45	60	68	10	13	35	53
七月 July	30	20	22	116	41	24	88	67	23	38	25	38	27	28	87	29	41
八月 Aug.	15	35	71	95	136	93	50	30	36	21	23	45	20	8	53	8	5
九月 Sept.	6	4	142	238	104	44	46	33	13	9	5	1	18	10	41	4	2
十月 Oct.	17	14	45	311	175	35	23	34	21	13	11	4	5	10	17	6	3
十一月 Nov.	27	1	20	301	256	24	15	9	15	2	5	1	3	4	24	9	4
十二月 Dec.	5	9	47	332	200	18	17	4	10	5	8	12	10	15	19	14	19
全年 Annual	256	153	975	2527	1657	347	437	260	235	118	177	202	235	172	421	168	420

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	3.1	2.8	4.7	7.5	5.5	3.4	1.7	1.3	1.6	3.3	2.0	1.3	1.8	3.9	4.1	2.7
二月 Feb.	2.2	2.0	5.6	6.0	4.9	1.6	1.9	1.5	1.8	3.0	2.3	3.1	2.0	2.9	4.9	4.3
三月 Mar.	1.8	2.5	5.3	7.5	4.9	1.8	2.1	1.3	2.6	2.3	3.4	3.2	3.1	3.9	4.2	1.4
四月 April	2.0	2.3	7.2	7.2	3.3	1.4	1.7	1.7	1.2	1.8	1.6	2.4	3.6	5.0	4.2	4.7
五月 May	1.9	2.4	5.7	6.0	4.7	2.2	2.1	1.6	2.6	3.9	2.7	4.4	4.8	4.8	5.0	4.1
六月 June	2.5	1.9	3.9	4.6	3.3	2.8	1.9	1.9	1.5	3.1	3.2	5.5	3.1	4.5	5.0	2.8
七月 July	4.5	4.8	6.3	4.8	5.7	2.1	2.0	1.9	1.8	4.5	2.7	4.7	4.8	6.1	4.2	2.9
八月 Aug.	4.8	3.6	6.5	7.2	6.3	8.9	3.8	3.0	2.6	5.1	3.4	3.6	5.3	11.3	4.0	9.5
九月 Sept.	3.6	2.8	4.1	5.1	4.3	2.6	2.6	1.7	1.9	2.2	3.1	2.4	3.0	3.8	3.5	3.8
十月 Oct.	3.4	4.7	5.7	7.8	7.4	9.3	2.4	2.4	1.7	2.4	1.8	2.0	2.0	2.3	4.7	4.9
十一月 Nov.	1.8	1.9	7.6	7.0	6.4	3.6	3.8	2.5	1.7	3.5	1.8	4.7	1.7	2.6	6.5	3.6
十二月 Dec.	2.3	4.3	5.5	7.2	5.9	7.4	1.8	2.9	1.6	1.6	1.7	2.2	2.9	2.2	3.7	2.8
全年 Annual	2.7	3.2	5.6	6.7	5.6	5.1	2.3	2.0	1.8	3.7	2.6	4.3	3.4	4.4	4.4	3.5

臺
TAI

臺北

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 82° E	3.3	N 81° E	3.4	N 66° E	4.0	N 64° E	3.6	N 73° E	3.3	N 84° E	1.2
1— 2	N 86° E	2.7	N 85° E	3.2	N 64° E	4.0	N 66° E	3.3	N 79° E	3.0	S 88° E	1.0
2— 3	N 89° E	2.6	N 78° E	3.0	N 70° E	4.1	N 59° E	3.1	N 75° E	2.6	N 89° E	1.1
3— 4	S 85° E	2.5	N 80° E	2.6	N 59° E	3.5	N 67° E	2.7	N 77° E	2.6	S 73° E	1.1
4— 5	S 85° E	2.6	N 74° E	2.4	N 52° E	3.2	N 69° E	2.7	N 75° E	2.5	S 66° E	0.9
5— 6	E	2.3	N 76° E	2.3	N 65° E	3.4	N 64° E	2.7	N 77° E	2.4	S 63° E	1.1
6— 7	N 83° E	2.4	N 76° E	2.4	N 58° E	3.4	N 76° E	3.1	N 72° E	2.6	S 64° E	1.2
7— 8	N 89° E	2.9	N 76° E	3.1	N 59° E	3.7	N 68° E	3.1	N 71° E	2.7	N 84° E	0.9
8— 9	N 88° E	2.9	N 73° E	3.7	N 65° E	4.5	N 63° E	3.7	N 60° E	2.8	N 72° E	0.7
9—10	N 84° E	3.4	N 70° E	4.2	N 66° E	4.8	N 51° E	4.2	N 47° E	2.9	N 29° E	0.7
10—11	N 74° E	3.8	N 63° E	4.1	N 61° E	5.0	N 49° E	4.7	N 37° E	2.5	N 26° W	0.4
11—N.	N 75° E	4.1	N 59° E	4.2	N 54° E	4.5	N 42° E	4.7	N 28° E	2.3	N 33° W	1.0
正午 Noon— 1	N 64° E	4.2	N 50° E	3.7	N 50° E	4.4	N 45° E	4.4	N 29° E	3.0	N 35° W	1.5
1— 2	N 64° E	4.3	N 52° E	3.3	N 45° E	4.3	N 35° E	5.0	N 21° E	2.6	N 45° W	2.2
2— 3	N 64° E	4.6	N 54° E	3.4	N 45° E	4.2	N 35° E	4.4	N 27° E	2.6	N 64° W	1.6
3— 4	N 63° E	4.4	N 55° E	3.8	N 50° E	4.5	N 39° E	4.8	N 35° E	2.7	N 58° W	0.9
4— 5	N 66° E	4.5	N 62° E	3.6	N 52° E	4.9	N 46° E	5.0	N 51° E	2.7	N 41° W	0.7
5— 6	N 77° E	4.0	N 61° E	4.1	N 66° E	5.2	N 47° E	4.8	N 56° E	3.3	N 18° W	0.5
6— 7	N 77° E	3.3	N 72° E	3.7	N 63° E	5.1	N 50° E	4.3	N 66° E	3.3	N 82° E	1.0
7— 8	N 83° E	3.5	N 75° E	3.5	N 63° E	4.7	N 58° E	4.2	N 66° E	3.5	N 71° E	1.3
8— 9	N 85° E	3.4	N 78° E	3.5	N 61° E	4.6	N 63° E	3.9	N 63° E	3.2	N 67° E	1.4
9—10	N 84° E	3.4	N 82° E	3.5	N 63° E	4.2	N 57° E	4.2	N 68° E	3.7	N 75° E	1.4
10—11	N 82° E	3.4	N 78° E	3.4	N 67° E	3.9	N 63° E	4.0	N 66° E	3.4	N 74° E	1.4
11—Mid.	N 83° E	3.5	N 79° E	3.0	N 67° E	4.1	N 60° E	3.6	N 66° E	3.2	N 81° E	1.5
平均 Mean	N 78° E	3.4	N 70° E	3.3	N 60° E	4.2	N 54° E	3.9	N 59° E	2.7	N 56° E	0.6

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	N 84° E	64	N 85° E	69	N 70° E	70	N 77° E	52	N 84° E	71	S 80° E	36
1— 2	E	54	N 87° E	65	N 65° E	65	N 86° E	56	S 87° E	67	S 84° E	41
2— 3	S 83° E	46	N 79° E	68	N 68° E	69	N 65° E	55	N 86° E	67	S 85° E	44
3— 4	S 71° E	53	N 82° E	69	N 51° E	56	N 70° E	44	N 85° E	64	S 59° E	46
4— 5	S 74° E	55	N 79° E	61	N 48° E	61	N 73° E	48	N 88° E	57	S 55° E	44
5— 6	S 74° E	38	N 84° E	58	N 58° E	56	N 78° E	44	S 80° E	59	S 69° E	49
6— 7	S 88° E	48	N 80° E	59	N 55° E	61	N 87° E	63	S 89° E	63	S 68° E	56
7— 8	S 85° E	62	N 82° E	62	N 58° E	64	N 74° E	64	S 88° E	65	S 67° E	34
8— 9	S 84° E	55	N 77° E	61	N 60° E	71	N 70° E	57	N 77° E	52	N 85° E	20
9—10	N 89° E	48	N 76° E	63	N 62° E	78	N 55° E	65	N 49° E	45	N 37° E	22
10—11	N 66° E	56	N 73° E	49	N 55° E	79	N 40° E	67	N 20° E	32	N 24° W	14
11—N.	N 62° E	52	N 43° E	51	N 42° E	66	N 22° E	63	N 16° E	37	N 23° W	20
正午 Noon— 1	N 57° E	55	N 34° E	43	N 38° E	64	N 25° E	57	N 16° E	46	N 24° W	41
1— 2	N 60° E	54	N 48° E	30	N 36° E	55	N 18° E	56	N 8° E	45	N 33° W	42
2— 3	N 57° E	60	N 45° E	44	N 35° E	62	N 25° E	50	N 20° E	35	N 42° W	30
3— 4	N 46° E	58	N 55° E	47	N 49° E	63	N 33° E	58	N 32° E	34	N 51° W	17
4— 5	N 56° E	60	N 64° E	49	N 47° E	70	N 39° E	68	N 37° E	35	N 78° W	14
5— 6	N 79° E	63	N 58° E	63	N 61° E	72	N 42° E	67	N 46° E	47	N 39° W	13
6— 7	N 82° E	55	N 72° E	64	N 56° E	75	N 44° E	62	N 63° E	60	S 56° E	8
7— 8	N 82° E	64	N 79° E	56	N 63° E	76	N 54° E	57	N 67° E	66	S 71° E	11
8— 9	N 87° E	63	N 81° E	61	N 61° E	76	N 62° E	53	N 67° E	69	N 81° E	14
9—10	N 85° E	66	N 84° E	73	N 63° E	66	N 57° E	68	N 72° E	80	S 88° E	21
10—11	N 87° E	68	N 78° E	72	N 67° E	70	N 62° E	75	N 70° E	74	N 87° E	25
11—Mid.	N 88° E	62	N 80° E	71	N 66° E	78	N 60° E	62	N 71° E	72	S 85° E	28
平均 Mean	N 81° E	54	N 73° E	57	N 56° E	67	N 54° E	55	N 67° E	50	N 83° E	15

北
HOKU.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

N 65° E	0.8	S 69° E	2.6	N 72° E	3.1	N 83° E	4.3	N 77° E	4.8	N 76° E	4.5	N 78° E	3.2
N 66° E	0.5	S 70° E	2.5	N 69° E	2.7	N 83° E	4.2	N 76° E	4.4	N 80° E	4.4	N 79° E	2.9
N 40° E	0.4	S 83° E	2.9	N 79° E	2.7	N 83° E	4.3	N 69° E	4.4	N 74° E	4.1	N 77° E	2.9
N 82° E	0.4	S 78° E	2.8	N 78° E	2.4	N 83° E	4.0	N 75° E	4.5	N 74° E	3.9	N 79° E	2.7
S 41° E	0.3	S 84° E	2.7	N 77° E	2.2	N 82° E	3.9	N 79° E	4.2	N 74° E	3.8	N 78° E	2.5
S 52° E	0.6	S 82° E	2.9	N 79° E	2.2	N 83° E	4.3	N 82° E	4.0	N 72° E	3.8	N 81° E	2.6
S 44° E	0.5	S 81° E	2.6	N 84° E	2.0	N 83° E	4.1	N 75° E	4.0	N 73° E	3.8	N 80° E	2.6
S 81° E	0.6	S 84° E	2.8	S 85° E	2.4	N 81° E	4.9	N 73° E	4.4	N 77° E	4.1	N 78° E	2.9
S 81° E	0.5	S 84° E	3.4	N 89° E	2.6	N 80° E	5.6	N 78° E	5.0	N 70° E	4.5	N 75° E	3.3
N 45° E	0.3	N 81° E	3.6	N 85° E	2.6	N 77° E	6.5	N 76° E	6.0	N 67° E	5.5	N 70° E	3.6
N 34° W	0.8	N 69° E	4.1	N 71° E	3.2	N 74° E	6.6	N 72° E	6.1	N 71° E	6.3	N 65° E	3.8
N 23° W	1.4	N 77° E	4.0	N 54° E	2.7	N 69° E	6.9	N 72° E	6.6	N 72° E	6.3	N 60° E	3.8
N 24° W	2.1	N 60° E	3.9	N 34° E	3.1	N 69° E	7.0	N 65° E	7.2	N 69° E	6.4	N 53° E	4.1
N 33° W	2.7	N 66° E	3.2	N 32° E	3.7	N 69° E	7.6	N 70° E	7.3	N 67° E	6.7	N 50° E	3.9
N 14° W	2.1	N 74° E	3.2	N 48° E	3.9	N 68° E	7.5	N 74° E	6.8	N 67° E	6.5	N 54° E	3.8
N	1.4	N 85° E	3.0	N 65° E	4.1	N 67° E	7.0	N 75° E	6.6	N 67° E	6.3	N 59° E	3.9
N 21° E	1.2	N 89° E	2.7	N 68° E	4.5	N 71° E	6.4	N 77° E	5.4	N 69° E	5.9	N 63° E	3.8
N 61° E	0.7	N 79° E	3.5	N 72° E	4.0	N 72° E	5.6	N 81° E	5.0	N 69° E	5.2	N 67° E	3.8
N 84° E	1.3	N 83° E	3.1	N 68° E	3.5	N 73° E	5.6	N 76° E	5.3	N 74° E	5.1	N 71° E	3.7
N 80° E	1.3	N 78° E	3.1	N 71° E	3.4	N 76° E	5.9	N 78° E	5.3	N 76° E	5.2	N 73° E	3.7
N 80° E	1.2	N 75° E	2.8	N 70° E	3.1	N 79° E	5.3	N 79° E	5.0	N 77° E	4.9	N 73° E	3.5
N 79° E	1.0	N 77° E	2.5	N 68° E	3.3	N 80° E	4.9	N 77° E	4.9	N 79° E	4.9	N 74° E	3.4
N 80° E	1.0	N 87° E	2.4	N 65° E	3.2	N 80° E	5.1	N 76° E	5.1	N 81° E	4.6	N 75° E	3.4
S 79° E	0.9	S 76° E	2.1	N 68° E	3.2	N 81° E	4.2	N 78° E	4.8	N 77° E	4.4	N 76° E	3.2
N 35° E	0.6	N 85° E	2.9	N 68° E	3.0	N 75° E	5.3	N 75° E	5.3	N 73° E	5.0	N 69° E	3.3

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 62° E	25	S 65° E	34	N 75° E	80	S 88° E	61	N 72° E	82	N 78° E	77	N 83° E	59
S 55° E	15	S 64° E	35	N 76° E	76	S 82° E	60	N 72° E	73	N 81° E	84	N 86° E	56
S 33° E	20	S 71° E	50	N 83° E	74	S 81° E	63	N 70° E	77	N 76° E	78	N 84° E	57
S 45° E	36	S 64° E	50	N 80° E	74	S 84° E	63	N 81° E	79	N 79° E	67	N 89° E	55
S 48° E	43	S 60° E	47	N 82° E	75	S 79° E	58	N 82° E	79	N 76° E	68	E	54
S 48° E	46	S 57° E	54	N 87° E	71	S 83° E	66	N 86° E	80	N 75° E	68	S 87° E	54
S 50° E	51	S 60° E	53	N 88° E	74	E	53	N 81° E	77	N 73° E	67	S 89° E	57
S 55° E	44	S 67° E	58	S 85° E	76	S 86° E	66	N 77° E	78	N 80° E	73	N 89° E	60
S 48° E	42	S 83° E	54	S 82° E	72	N 82° E	64	N 84° E	73	N 72° E	68	N 84° E	56
S 9° E	18	N 88° E	64	S 82° E	68	N 70° E	69	N 79° E	77	N 66° E	71	N 74° E	53
S 76° W	20	N 70° E	58	N 71° E	65	N 63° E	67	N 75° E	73	N 67° E	73	N 60° E	48
N 50° W	32	N 49° E	43	N 30° E	37	N 62° E	82	N 72° E	83	N 71° E	68	N 46° E	46
N 37° W	39	N 40° E	42	N 19° E	47	N 64° E	78	N 65° E	85	N 64° E	70	N 38° E	48
N 31° W	48	N 50° E	31	N 19° E	59	N 66° E	81	N 70° E	79	N 60° E	71	N 37° E	46
N 18° W	38	N 62° E	34	N 40° E	51	N 62° E	78	N 71° E	79	N 64° E	77	N 44° E	47
N 3° W	23	N 80° E	27	N 62° E	53	N 61° E	79	N 76° E	87	N 64° E	78	N 53° E	48
N 12° E	22	N 85° E	28	N 74° E	65	N 66° E	82	N 80° E	79	N 65° E	77	N 59° E	50
N 29° E	11	N 75° E	34	N 75° E	69	N 68° E	88	N 81° E	78	N 65° E	74	N 64° E	53
E	22	N 76° E	35	N 73° E	73	N 69° E	89	N 74° E	77	N 71° E	73	N 69° E	56
N 74° E	23	N 80° E	35	N 74° E	74	N 77° E	88	N 76° E	78	N 74° E	74	N 73° E	58
N 82° E	20	N 76° E	39	N 73° E	74	N 83° E	80	N 78° E	82	N 75° E	75	N 75° E	58
N 82° E	21	N 79° E	33	N 70° E	79	N 87° E	75	N 75° E	83	N 81° E	75	N 76° E	61
S 88° E	27	E	31	N 70° E	79	E	78	N 77° E	82	N 85° E	72	N 78° E	61
S 57° E	28	S 79° E	34	N 71° E	76	S 89° E	78	N 75° E	83	N 80° E	61	N 80° E	59
S 80° E	12	S 89° E	38	N 73° E	65	N 79° E	71	N 76° E	79	N 73° E	72	N 73° E	52

臺北

臺北
TAIHOKU.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
臺北 1	8.0	8.2	7.5	7.0	6.5	6.7	5.5	5.1	5.0	7.4	8.2	7.5	6.9
2	8.0	8.6	7.1	7.2	5.9	6.6	5.1	5.5	4.7	7.9	8.3	8.3	6.9
3	8.2	8.8	8.0	7.7	5.9	6.6	5.1	5.8	4.3	7.6	8.5	7.5	7.0
4	8.5	8.7	8.4	8.1	6.4	6.3	5.4	5.4	4.9	7.9	8.7	7.9	7.2
5	8.2	8.1	8.5	8.4	7.0	6.6	5.8	5.9	5.0	8.1	8.1	7.5	7.3
6	9.0	9.1	9.1	8.5	7.1	6.8	6.3	6.3	5.5	7.7	9.2	8.2	7.7
7	8.9	8.7	9.5	8.2	7.6	6.8	5.9	6.2	5.0	7.7	8.9	8.4	7.6
8	8.7	8.5	8.7	7.9	6.7	6.7	5.8	5.9	5.1	7.5	9.2	7.9	7.4
9	8.6	8.1	8.0	6.9	6.3	6.6	6.0	5.7	5.1	7.5	9.1	7.0	7.1
10	8.5	8.1	7.3	6.4	6.5	6.8	5.9	5.8	5.4	7.2	9.0	7.0	7.0
11	9.1	8.0	7.2	7.0	7.0	7.2	5.8	6.4	6.1	7.3	8.3	7.4	7.2
正午 Noon	9.0	7.9	7.5	6.4	7.0	7.2	6.6	6.6	6.6	7.4	8.0	7.2	7.3
1	8.4	8.3	7.7	7.1	7.8	7.5	6.9	7.4	7.0	7.5	8.4	7.2	7.6
2	8.6	8.5	8.2	7.2	8.3	7.6	7.4	7.4	6.9	7.3	8.4	7.0	7.7
3	8.4	8.6	8.9	8.1	8.4	8.1	7.9	7.6	6.9	7.8	8.4	6.9	8.0
4	8.4	8.6	9.1	8.1	8.3	8.0	7.9	7.7	7.2	8.1	8.7	6.7	8.1
5	8.6	8.2	9.3	8.5	8.2	8.1	8.4	7.3	7.6	7.9	8.6	7.1	8.1
6	8.3	8.2	8.4	8.0	7.7	7.7	8.1	6.9	6.5	7.8	8.7	7.6	7.8
7	8.5	7.8	8.3	7.5	7.9	7.5	7.5	6.8	5.6	7.6	8.6	7.7	7.6
8	8.1	7.2	7.7	7.6	7.8	7.1	5.8	6.2	5.2	7.6	8.3	7.5	7.2
9	8.5	7.3	7.7	7.0	6.5	6.7	5.1	5.3	4.7	7.3	8.1	7.5	6.8
10	8.5	6.9	7.5	7.0	6.2	7.0	4.5	5.0	4.9	7.4	7.7	7.7	6.7
11	8.1	7.0	7.5	6.3	6.0	6.3	4.5	5.1	4.8	7.1	7.7	7.8	6.5
夜半 M.N.	8.3	7.3	7.0	6.5	6.7	6.1	4.7	5.2	4.8	7.4	8.2	7.1	6.6
平均 Mean	8.5	8.1	8.1	7.4	7.1	7.0	6.2	6.2	5.6	7.6	8.5	7.5	7.3

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	0.30	0.72	1.35	0.05	—	—	—	—	2.42
	6— 7	—	0.40	0.00	0.00	4.70	11.25	14.95	10.31	8.19	0.97	0.05	—	50.82
	7— 8	1.12	4.00	1.90	3.80	9.70	13.38	20.89	17.17	17.68	10.45	3.25	5.45	108.79
	8— 9	6.27	6.52	5.10	8.40	15.00	14.40	22.27	19.35	20.02	11.00	3.70	9.40	141.43
	9—10	7.73	8.25	9.90	14.15	15.12	14.25	21.70	19.65	21.85	12.57	7.40	11.10	163.67
	10—11	8.03	7.30	12.50	15.20	16.30	13.90	23.35	21.10	21.58	12.20	6.77	11.70	169.93
	11—N.	6.45	7.40	10.97	12.55	13.80	14.44	22.85	18.95	19.70	11.25	6.85	10.70	155.91
	正午 Noon-1	8.45	7.15	6.30	10.85	9.40	14.65	20.13	17.90	17.80	12.05	8.30	12.35	145.33
	1— 2	9.10	6.85	8.95	13.00	10.60	12.64	17.40	15.84	18.90	12.68	8.35	12.70	147.01
	2— 3	8.45	6.15	6.40	10.95	10.00	12.65	15.15	16.65	15.10	12.06	6.90	13.05	133.51
	3— 4	8.25	6.35	4.65	9.00	9.40	11.90	12.63	14.25	14.00	10.55	6.05	12.45	119.48
	4— 5	2.60	5.35	2.90	6.15	8.15	10.33	10.60	11.41	11.20	6.40	3.90	6.40	85.39
	5— 6	—	0.60	0.80	0.85	3.90	8.70	7.30	7.35	4.55	1.90	0.45	—	36.40
	6— 7	—	—	—	—	0.10	0.95	1.00	0.68	—	—	—	—	2.73
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		66.45	66.32	70.37	104.90	126.47	154.16	211.57	190.66	190.57	114.08	61.97	105.30	1462.82
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		20	21	19	28	31	38	51	48	52	32	18	32	33

臺北

TAIHOKU.

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

深サ (米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	14.21	13.99	18.02	21.27	22.89	25.86	27.25	26.56	26.39	23.39	18.84	15.63	21.19
	2	14.10	13.91	17.78	21.09	22.62	25.60	26.99	26.34	26.13	23.16	18.69	15.47	20.99
	3	13.97	13.81	17.73	20.96	22.39	25.32	26.73	26.16	25.91	23.13	18.57	15.34	20.83
	4	13.85	13.73	17.60	20.83	22.22	25.15	26.54	25.95	25.73	22.91	18.52	15.24	20.69
	5	13.75	13.57	17.48	20.72	22.04	25.00	26.32	25.82	25.57	22.82	18.39	15.15	20.55
	6	13.68	13.46	17.46	20.68	22.16	25.11	26.39	25.74	25.46	22.74	18.37	15.06	20.53
	7	13.65	13.49	17.56	21.03	22.89	25.69	27.30	26.18	25.83	23.03	18.63	15.12	20.87
	8	14.08	13.97	18.22	21.96	24.24	26.84	28.88	27.45	26.78	23.98	19.18	15.75	21.77
	9	15.03	14.82	19.24	23.28	25.91	28.41	30.66	29.05	28.40	25.37	20.28	16.99	23.12
	10	16.27	15.80	20.81	25.02	27.65	29.93	32.35	30.98	30.14	26.69	21.46	18.11	24.60
	11	17.51	16.88	22.38	26.46	29.14	30.93	33.93	32.86	31.58	27.60	22.53	19.16	25.91
	正午 Noon	18.09	17.72	23.41	27.24	30.03	31.71	34.91	33.82	32.76	28.33	23.11	19.83	26.75
	1	18.45	18.03	23.95	27.72	30.06	31.84	35.26	34.02	33.00	28.64	23.26	2[illegible].29	27.04
	2	18.55	18.18	23.79	27.64	29.58	31.42	34.70	33.75	33.04	28.43	23.16	20.22	26.87
	3	18.07	17.84	23.16	26.66	28.90	31.10	33.89	33.25	32.26	27.75	22.57	19.75	26.27
	4	17.39	17.22	22.20	25.82	28.03	30.55	32.92	31.97	31.04	26.87	21.62	18.87	25.37
	5	16.56	16.57	21.23	24.85	26.86	29.67	31.82	30.77	29.90	25.94	20.82	17.86	24.40
	6	15.85	15.85	20.38	23.85	25.91	28.67	30.63	29.68	28.99	25.10	20.29	17.24	23.54
	7	15.45	15.41	19.78	23.18	25.24	27.87	29.64	28.81	28.34	24.64	19.96	16.82	22.93
	8	15.13	15.06	19.32	22.71	24.60	27.19	29.02	28.26	27.88	24.25	19.60	16.51	22.47
	9	14.88	14.71	19.03	22.39	24.30	26.87	28.57	27.86	27.52	23.97	19.40	16.27	22.15
	10	14.66	14.54	18.79	22.06	23.93	26.54	28.14	27.49	27.17	23.70	19.19	16.08	21.86
	11	14.45	14.35	18.56	21.73	23.58	26.22	27.77	27.18	26.91	23.47	19.03	15.89	21.59
	夜半 M. N.	14.29	14.24	18.32	21.55	23.31	25.98	27.46	26.90	26.63	23.27	18.89	15.75	21.38
	平均 Mean	15.50	15.30	19.84	23.36	25.36	27.89	29.92	29.04	28.47	24.97	20.18	17.02	23.07
0.5		16.92	16.04	19.15	22.07	23.66	26.60	28.27	28.16	27.89	25.76	21.78	18.56	22.90
1.0		18.62	17.53	19.04	21.39	22.94	25.56	26.69	27.41	27.32	26.00	23.10	20.01	22.97
3.0		23.08	21.96	21.20	21.18	21.70	22.46	23.33	24.21	24.74	25.04	24.72	23.86	23.12

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	9.34	8.84	14.14	16.47	18.11	21.27	22.47	21.98	20.78	18.72	14.21	11.27	16.47
最低	Min.	99.7	4.8	10.1	11.8	13.3	18.3	20.4	19.6	15.6	13.5	5.6	2.3	99.7
日	Day	18	19	1, 3	4	8	15	17	28	25	16	27	22	18 I

最低氣温ニ及ハサル平均度數	Mean defect below Min. Air Temp.											
1.94	2.17	1.33	1.49	1.51	1.09	1.28	1.57	1.69	1.64	1.91	1.62	1.60

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	23.21	22.62	27.87	33.11	35.51	36.24	40.23	38.51	39.86	33.16	25.96	25.70	31.83
最高	Max.	37.8	36.1	37.5	42.1	42.5	43.7	44.7	44.9	44.6	41.3	38.0	33.2	44.9
日	Day	26	26	30	28	31	6	14	3	19	6	5	13,15	3 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	36.77	33.35	44.03	50.23	54.95	52.58	59.24	56.85	58.53	47.76	39.73	40.70	47.89
最高	Max.	55.4	54.6	57.6	60.3	63.3	65.6	66.1	65.9	65.0	60.4	56.8	51.4	66.1
日	Day	26	26	25	20	19	21	17	4	19	7	6	22	17 VII

最高氣温ヲ超過セル平均度數	Mean excess above Max. Air Temp.											
19.14	16.25	22.02	24.95	27.20	22.44	27.08	25.13	27.69	21.06	17.99	21.19	22.68

臺北
TAIHOKU.

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.70	2.16	2.69	3.82	4.70	4.21	5.38	4.92	4.77	2.93	1.97	2.41	3.47

臺北

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (℃)

平均 Mean		1.72	1.66	1.82	1.94	1.59	1.55	0.98	1.00	0.60	1.51	1.30	1.62	1.41
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	10	7	13	10	11	13	16	14	15	10	15	9	143
	2°— 4°	2	6	4	7	6	5	1	1	·	3	1	5	41
	4°— 6°	2	·	1	·	1	·	·	·	·	·	1	·	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	13	18	17	18	18	17	15	15	13	17	14	189
下降 Fall	0°— 2°	14	12	7	7	7	8	11	14	14	11	8	11	126
	2°— 4°	1	3	6	4	3	2	2	1	1	4	4	5	36
	4°— 6°	2	·	·	2	·	2	1	·	·	2	1	1	11
	6°— 8°	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	15	13	13	13	12	14	16	15	17	13	17	175
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1

雨雪日數量別
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	1	3	4	5	5	1	6	2	2	2	2	7	40
0.1— 1	4	4	3	2	3	2	2	3	5	9	8	4	49
1— 3	4	3	2	2	2	3	3	3	4	3	4	5	38
3— 5	3	·	3	1	4	·	·	5	3	3	1	·	23
5— 10	7	3	2	4	3	1	2	·	·	2	2	1	27
10— 15	1	·	5	·	·	3	2	·	1	2	3	·	17
15— 20	1	·	2	·	1	·	1	·	1	1	1	·	8
20— 25	·	·	·	·	·	·	2	·	·	1	·	·	3
25— 30	·	1	·	1	2	·	·	1	1	·	1	·	7
30— 35	·	·	1	·	1	1	·	1	1	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	2	1	·	·	·	1	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
50— 60	·	1	·	·	·	1	·	1	1	·	·	·	4
60— 70	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
90 —100	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
140—160	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
180—	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
合計 Sum	21	15	22	16	22	17	21	18	19	24	23	17	235

那覇
NAHA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.86	**773.7**	7	758.3	13
二月 Feb.	**767.53**	772.8	8	760.2	28
三月 Mar.	761.94	767.2	22	756.3	4
四月 April	761.23	766.1	5	756.5	2
五月 May	760.16	765.5	11	752.0	13
六月 June	756.45	761.7	4	749.1	26
七月 July	**756.32**	761.4	14	**746.7**	31
八月 Aug.	758.47	761.6	22	751.1	1
九月 Sept.	758.77	761.5	1	753.8	30
十月 Oct.	759.34	766.2	29	749.1	2
十一月 Nov.	763.21	768.6	20	758.2	7
十二月 Dec.	765.44	771.6	20	760.2	15
全年 Annual	761.23	773.7	7 I	746.7	31 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	15.83	18.47	13.18	5.29	**12.1**	22	24.4	27	**8.6**	21	15.8
二月 Feb.	**15.31**	18.36	**12.11**	6.25	11.6	24	25.3	12	**8.6**	16	16.7
三月 Mar.	19.62	22.28	17.13	5.15	7.7	31	26.3	30	13.2	21	13.1
四月 April	21.49	24.41	18.76	5.65	10.5	28	28.5	28	14.9	19	13.6
五月 May	22.79	25.79	19.85	5.94	10.8	16	29.8	30, 31	15.1	6	14.7
六月 June	25.40	28.21	23.05	5.16	9.8	5	32.0	11	18.7	5	13.3
七月 July	27.81	30.97	25.18	5.79	8.4	20	**32.6**	18, 24	23.1	30	9.5
八月 Aug.	**28.04**	**31.70**	25.34	6.36	8.5	22	32.5	19	23.8	22	8.7
九月 Sept.	26.69	30.32	23.90	**6.42**	10.5	27	33.1	1	20.3	27	12.8
十月 Oct.	24.60	27.47	22.28	5.19	8.0	16	30.1	27	18.0	29	12.1
十一月 Nov.	19.90	22.53	17.70	4.83	9.1	30	27.0	17	13.5	29	13.5
十二月 Dec.	16.00	19.33	13.11	6.22	10.4	13	24.1	15	9.0	25	15.1
全年 Annual	21.96	24.99	19.30	5.69	12.1	22 I	32.6	18, 24 VII	8.6	21 I, 16 II	24.0

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	9.85	17.9	27	**4.7**	18
二月 Feb.	8.99	16.3	28	**4.7**	19
三月 Mar.	14.02	19.0	13, 30	6.8	1
四月 April	15.73	21.2	10	8.8	3
五月 May	17.18	23.3	31	9.6	5
六月 June	20.48	25.8	23	12.9	5
七月 July	**22.26**	**26.0**	4	15.2	9
八月 Aug.	21.85	25.0	3	17.8	20
九月 Sept.	20.77	24.5	11	12.7	25
十月 Oct.	17.89	24.6	1	8.0	31
十一月 Nov.	12.71	21.0	18	7.0	28
十二月 Dec.	**9.61**	16.9	10	5.9	30
全年 Annual	15.95	26.0	4 VII	4.7	18 I, 19 II

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	71.5	**41**	19
二月 Feb.	**68.0**	43	23
三月 Mar.	81.8	50	2
四月 April	81.8	53	4
五月 May	82.5	50	11
六月 June	84.8	56	4
七月 July	80.6	51	24
八月 Aug.	78.4	53	19
九月 Sept.	80.3	44	25
十月 Oct.	77.6	44	14
十一月 Nov.	72.9	44	1
十二月 Dec.	70.3	44	24, 25
全年 Annual	77.6	41	19 I

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	416.9	**149.2**	13	45.7	31
二月 Feb.	61.6	14.1	7	10.0	7
三月 Mar.	294.0	87.2	4	40.1	4
四月 April	262.0	60.5	10	55.7	10
五月 May	326.3	96.3	28	42.9	20
六月 June	**402.2**	147.5	19	33.4	26
七月 July	208.8	131.7	30	**62.2**	30
八月 Aug.	34.8	10.8	28	8.0	28
九月 Sept.	241.8	58.3	30	33.5	16
十月 Oct.	177.0	34.6	1	14.9	1
十一月 Nov.	188.8	92.4	22	19.5	22
十二月 Dec.	**98.3**	31.9	8	13.0	10
全年 Annual	2710.5	149.2	13 I	62.2	30 VII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	**8.4**	S 66° W
二月 Feb.	7.7	S 59° W
三月 Mar.	**8.4**	W
四月 April	7.4	N 89° W
五月 May	7.7	N 86° W
六月 June	7.9	N 44° W
七月 July	7.4	N 9° W
八月 Aug.	4.9	N 46° W
九月 Sept.	**4.7**	N 76° W
十月 Oct.	7.4	S 44° W
十一月 Nov.	7.7	S 64° W
十二月 Dec.	6.3	S 60° W
全年 Annual	7.2	N 79° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回数 Freq. %
一月 Jan.	6.41	17.7	NNW	9	N 3° W	4.6	N 22° E	47
二月 Feb.	**6.98**	18.5	NNW	4	N 6° W	5.1	N 19° E	42
三月 Mar.	4.23	16.1	N	20	N 8° E	1.7	N 40° E	20
四月 April	3.99	12.7	N	17	N 41° E	1.3	N 85° E	28
五月 May	3.82	11.7	N	8	N 83° E	0.9	S 66° E	32
六月 June	3.59	12.3	N	13	S 43° W	1.0	S 29° W	24
七月 July	3.41	12.9	ESE	30	S 33° E	1.9	S 16° E	60
八月 Aug.	3.10	12.3	E	5	S 60° E	2.3	S 55° E	63
九月 Sept.	2.87	12.0	N	21	N 5° E	1.9	N 12° E	48
十月 Oct.	5.76	20.2	N	2	N 16° E	4.5	N 30° E	60
十一月 Nov.	6.67	**21.1**	N	22	N 17° E	5.6	N 29° E	80
十二月 Dec.	5.70	18.7	NW	3	N 6° E	4.5	N 30° E	69
全年 Annual	4.71	21.1	N	22 XI	N 17° E	2.1	N 55° E	28

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙
一月 Jan.	20	0	0	0	5	0	1	24	17	0
二月 Feb.	16	0	1	0	0	0	0	17	17	0
三月 Mar.	19	0	0	0	4	0	0	22	6	0
四月 April	15	0	0	0	6	0	0	16	6	0
五月 May	18	0	0	0	6	0	1	20	4	0
六月 June	20	0	0	0	3	0	0	18	2	0
七月 July	18	0	0	0	0	0	2	19	4	0
八月 Aug.	15	0	0	0	4	0	2	4	1	0
九月 Sept.	20	0	0	0	6	0	3	3	3	0
十月 Oct.	16	0	0	0	1	0	1	15	9	0
十一月 Nov.	18	0	0	0	0	0	1	20	16	0
十二月 Dec.	11	0	0	0	0	0	4	13	14	0
全年 Annual	206	0	1	0	35	0	15	191	99	0

重力ノ更正: −1.26, 海面ヘノ更正: +0.92 * Reduction : to standard gravity, −1.26; to mean sea level, +0.92

速度ニテノ計算 † Computed from Velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency.

那覇
NAHA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.11	767.80	762.16	761.44	760.29	756.71	756.48	758.37	759.06	759.34	763.38	765.59	761.39
2	765.92	767.65	761.88	761.12	759.96	756.34	756.25	758.20	758.86	759.10	763.15	765.43	761.15
3	765.75	767.34	761.60	760.86	759.76	756.10	756.07	758.09	758.65	758.86	762.90	765.28	760.94
4	765.57	767.20	761.42	760.77	759.71	756.05	756.01	758.04	758.47	758.73	762.83	765.21	760.83
5	765.52	767.14	761.45	760.79	759.70	756.13	756.04	758.03	758.50	758.74	762.82	765.18	760.84
6	765.60	767.31	761.57	760.92	759.85	756.27	756.17	758.19	758.62	758.95	763.03	765.33	760.98
7	765.85	767.59	761.93	761.32	760.18	756.55	756.36	758.51	758.85	759.30	763.36	765.69	761.29
8	766.19	767.92	762.28	761.62	760.36	756.69	756.54	758.64	759.16	759.65	763.69	766.01	761.56
9	766.46	768.24	762.55	761.81	760.58	756.77	756.64	758.85	759.30	759.94	763.95	766.27	761.78
10	766.78	768.39	762.71	761.93	760.67	756.83	756.66	758.96	759.40	759.97	764.09	766.39	761.90
11	766.68	768.32	762.69	761.92	760.74	756.83	756.68	758.93	759.34	759.90	763.80	766.17	761.83
正午 Noon	766.24	768.05	762.49	761.72	760.61	756.79	756.53	758.82	759.11	759.19	763.37	765.69	761.58
1	765.61	767.46	762.12	761.35	760.28	756.57	756.35	758.65	758.82	759.16	762.78	765.07	761.18
2	765.05	766.97	761.61	760.98	760.06	756.32	756.14	758.38	758.50	758.78	762.42	764.61	760.82
3	764.91	766.65	761.19	760.54	759.68	756.08	755.97	758.12	758.23	758.62	762.32	764.44	760.56
4	764.94	766.60	761.16	760.39	759.53	755.99	755.85	758.01	758.11	758.65	762.42	764.47	760.51
5	765.13	766.84	761.20	760.43	759.48	755.85	755.75	757.97	758.10	758.83	762.64	764.71	760.58
6	765.38	767.12	761.43	760.58	759.64	755.97	755.83	758.01	758.18	759.00	762.85	764.93	760.74
7	765.73	767.31	761.64	760.82	759.94	756.18	756.04	758.26	758.34	759.35	763.22	765.29	761.01
8	766.09	767.60	761.95	761.16	760.24	756.36	756.31	758.54	758.69	759.72	763.46	765.61	761.31
9	766.30	767.81	762.29	761.59	760.48	756.66	756.58	758.84	758.99	759.95	763.66	765.76	761.58
10	766.33	767.87	762.47	761.88	760.76	756.94	756.85	759.02	759.12	760.06	763.69	765.86	761.74
11	766.29	767.89	762.48	761.89	760.80	757.01	756.86	758.95	759.11	760.04	763.70	765.81	761.74
夜半 M. N.	766.19	767.75	762.37	761.79	760.60	756.81	756.67	758.86	759.00	759.92	763.57	765.70	761.60
平均 Mean	765.86	767.53	761.94	761.23	760.16	756.45	756.32	758.47	758.77	759.34	763.21	765.44	761.23

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	14.87	13.94	18.92	20.18	21.16	24.09	26.27	26.16	24.88	23.52	18.97	14.65	20.63
2	14.76	13.91	18.73	20.09	21.09	24.06	26.14	25.95	24.73	23.44	18.94	14.57	20.53
3	14.59	13.86	18.44	20.00	21.03	24.04	25.99	25.81	24.69	23.31	18.89	14.46	20.43
4	14.64	13.78	18.43	19.94	20.97	23.99	25.89	25.66	24.60	23.20	18.75	14.37	20.35
5	14.73	13.75	18.48	19.90	20.95	23.88	25.77	25.47	24.44	23.23	18.73	14.36	20.31
6	14.70	13.75	18.38	19.88	21.00	23.95	25.75	25.41	24.45	23.18	18.78	14.38	20.30
7	14.69	13.59	18.41	20.16	21.82	24.58	26.71	26.30	25.03	23.36	18.80	14.49	20.65
8	14.96	14.20	18.92	21.18	23.02	25.49	27.85	28.32	26.98	24.32	19.40	14.89	21.63
9	16.03	15.55	19.78	22.05	23.56	26.11	28.51	29.23	27.99	25.31	20.39	16.44	22.58
10	16.68	16.47	20.53	22.56	24.25	26.57	29.04	29.83	28.63	25.97	21.17	17.46	23.26
11	17.11	16.97	21.04	23.01	24.56	27.12	29.54	30.31	28.95	26.52	21.59	18.03	23.74
正午 Noon	17.66	17.29	20.95	23.23	24.83	27.11	29.94	30.67	29.13	26.70	21.74	18.36	23.97
1	17.64	17.50	21.20	23.36	24.83	27.37	30.06	30.78	28.78	26.52	21.94	18.46	24.04
2	17.66	17.45	21.18	23.41	24.84	27.26	30.20	30.85	28.62	26.41	22.01	18.47	24.03
3	17.56	17.49	21.11	23.54	24.60	27.32	30.16	30.69	28.92	26.27	21.66	18.17	23.96
4	17.12	17.02	20.89	23.29	24.47	26.90	29.79	30.37	28.65	25.90	20.97	17.84	23.60
5	16.61	16.66	20.54	22.86	24.18	26.48	29.48	29.86	28.32	25.34	20.34	17.15	23.15
6	16.12	15.99	19.95	22.18	23.65	25.93	28.79	29.05	27.54	24.73	19.84	16.41	22.51
7	15.83	15.38	19.51	21.52	22.87	25.22	27.90	28.10	26.92	24.38	19.47	15.84	21.91
8	15.43	15.11	19.31	21.19	22.24	24.78	27.12	27.47	26.33	24.05	19.33	15.53	21.49
9	15.29	14.76	19.18	20.84	22.04	24.52	26.85	27.07	25.95	23.89	19.23	15.23	21.24
10	15.16	14.57	19.15	20.69	21.87	24.34	26.71	26.83	25.63	23.82	18.99	15.03	21.07
11	15.15	14.29	19.07	20.48	21.65	24.26	26.56	26.55	25.37	23.63	18.87	14.85	20.89
夜半 M. N.	14.96	14.07	18.86	20.31	21.50	24.16	26.41	26.29	25.13	23.48	18.77	14.60	20.71
平均 Mean	15.83	15.31	19.62	21.49	22.79	25.40	27.81	28.04	26.69	24.60	19.90	16.00	21.96

那覇
NAHA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	9.65	8.86	13.96	15.56	16.67	20.45	22.17	21.97	20.73	18.02	12.53	9.42	15.83
2	9.56	8.81	13.81	15.52	16.76	20.33	22.15	21.99	20.74	17.87	12.66	9.36	15.80
3	9.70	8.84	13.80	15.43	16.79	20.30	22.10	21.93	20.63	17.89	12.51	9.38	15.77
4	9.64	8.79	13.80	15.54	16.72	20.27	21.99	21.85	20.50	17.85	12.58	9.34	15.74
5	9.55	8.72	13.75	15.56	16.65	20.02	22.00	21.78	20.59	17.95	12.53	9.42	15.71
6	9.60	8.67	13.69	15.53	16.80	20.11	22.07	21.68	20.49	17.90	12.56	9.36	15.70
7	9.61	8.70	13.81	15.56	17.36	20.39	22.60	22.36	20.91	18.13	12.45	9.24	15.93
8	9.67	8.89	14.05	15.86	17.49	20.46	22.38	22.60	21.48	18.37	12.77	9.59	16.13
9	9.77	9.07	14.30	15.82	17.37	20.52	22.42	22.23	21.45	18.28	12.79	9.87	16.16
10	9.93	9.00	14.33	15.82	17.41	20.53	22.27	22.00	21.10	18.29	12.76	9.80	16.10
11	9.94	9.04	14.38	15.89	17.60	20.83	22.25	21.71	21.03	18.04	12.87	9.86	16.12
正午 Noon	10.05	9.07	14.25	15.93	17.71	20.82	22.16	21.68	21.12	17.77	12.66	9.75	16.08
1	10.08	9.05	14.27	16.01	17.58	21.08	22.29	21.67	20.98	17.90	12.81	9.84	16.13
2	9.94	9.07	14.26	15.95	17.68	21.66	22.26	21.50	20.70	17.97	12.79	9.94	16.06
3	10.04	9.07	14.14	15.96	17.45	20.80	22.48	21.38	20.56	17.94	12.89	9.97	16.06
4	10.00	9.09	14.05	15.80	17.44	20.51	22.33	21.36	20.35	17.77	12.74	9.86	15.94
5	10.00	9.08	14.17	15.76	17.41	20.58	22.08	21.31	20.41	17.91	12.96	9.85	15.96
6	10.18	9.19	14.05	15.67	17.28	20.50	22.23	21.68	20.57	17.70	12.66	9.89	15.97
7	10.04	9.08	13.94	15.71	17.16	20.51	22.30	21.87	20.62	17.77	12.86	9.83	15.97
8	10.03	9.19	13.89	15.76	16.99	20.40	22.19	21.99	20.63	17.76	12.67	9.64	15.93
9	9.96	9.07	13.90	15.79	17.01	20.36	22.44	22.04	20.67	17.60	12.83	9.57	15.94
10	9.93	9.16	13.92	15.71	17.00	20.34	22.47	22.00	20.73	17.63	12.77	9.38	15.92
11	9.78	9.18	13.92	15.61	17.01	20.34	22.37	22.11	20.84	17.58	12.74	9.32	15.90
夜半 M. N.	9.74	9.13	13.96	15.74	16.97	20.36	22.33	22.05	20.77	17.50	12.67	9.24	15.87
平均 Mean	9.85	8.99	14.02	15.73	17.18	20.48	22.26	21.85	20.77	17.89	12.71	9.61	15.95

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	74.3	73.2	84.6	87.4	88.0	91.2	87.3	87.2	88.5	83.2	75.7	74.6	82.9
2	73.9	73.0	84.7	87.7	88.6	91.0	88.0	88.3	89.4	82.7	76.8	74.6	83.2
3	76.3	73.4	86.4	87.7	89.2	90.8	88.4	88.8	89.1	83.5	76.0	75.3	83.7
4	75.3	73.4	86.6	88.7	88.9	90.9	88.4	89.2	89.1	83.7	76.9	75.4	83.9
5	74.4	73.0	85.9	89.0	88.7	91.0	89.2	90.0	90.4	84.1	76.7	76.3	84.1
6	74.7	72.6	86.1	88.9	89.2	90.5	89.5	89.8	89.9	84.1	76.5	75.5	83.9
7	75.0	73.4	86.7	87.6	87.6	88.6	86.8	88.0	88.6	84.3	76.6	74.5	83.1
8	74.5	72.0	85.6	83.9	82.5	84.1	80.6	79.0	81.1	80.8	75.3	75.2	79.6
9	69.7	67.1	82.7	79.4	79.6	81.5	77.7	73.8	76.4	75.8	71.0	69.9	75.4
10	68.3	62.9	79.3	77.1	76.6	79.3	75.0	70.7	72.5	73.3	67.7	65.0	72.3
11	66.2	61.3	77.0	75.5	76.1	77.7	72.4	67.9	70.9	69.8	66.6	63.5	70.4
正午 Noon	64.8	60.1	77.0	74.7	75.5	77.9	70.9	66.4	70.7	68.2	64.9	61.5	69.4
1	65.3	59.3	75.9	74.4	74.9	77.4	70.9	66.0	72.0	69.5	65.0	61.7	69.4
2	64.2	59.7	75.9	73.9	75.4	76.8	70.1	65.3	71.7	70.4	64.6	62.5	69.2
3	65.2	61.0	75.6	73.3	75.5	76.8	70.9	65.4	69.7	70.8	66.6	63.7	69.5
4	66.8	61.1	76.0	73.6	76.2	77.6	72.1	66.5	70.0	71.6	68.5	64.1	70.3
5	69.1	62.5	78.2	75.2	76.9	80.1	72.5	68.5	71.5	74.2	72.6	66.7	72.3
6	72.5	66.2	80.6	77.8	78.7	81.9	75.8	72.8	75.2	76.1	72.8	70.0	75.0
7	72.5	67.6	81.8	81.3	81.8	85.6	80.0	77.4	78.2	77.9	75.5	71.9	77.6
8	74.5	69.5	82.1	83.1	83.7	87.5	83.4	80.7	80.9	79.4	75.0	72.3	79.3
9	74.7	70.4	83.0	85.1	84.7	88.7	85.5	82.9	82.9	79.2	76.5	73.2	80.6
10	75.1	71.9	83.3	85.4	85.8	89.2	86.2	84.0	84.8	79.6	77.2	72.8	81.3
11	74.1	73.5	83.6	85.9	87.1	89.7	86.6	85.8	86.1	80.4	77.7	73.1	82.0
夜半 M. N.	74.4	74.0	84.8	87.4	87.7	90.5	87.2	86.9	87.4	80.8	77.5	73.9	82.7
平均 Mean	71.5	68.0	81.8	81.8	82.5	84.8	80.6	78.4	80.3	77.6	72.9	70.3	77.6

那覇

NAHA.

雨雪量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	25.3	3.3	21.5	13.1	1.0	6.4	0.2	0.1	0.0	12.2	6.2	3.0	92.3
2	53.2	3.5	40.3	14.1	4.2	7.4	5.9	—	0.0	4.2	3.7	2.9	139.4
3	32.2	1.5	43.5	17.0	20.0	46.7	2.6	2.8	0.0	4.2	5.1	3.1	178.7
4	22.3	2.0	9.7	12.2	2.4	5.9	1.4	0.0	1.1	9.1	9.5	4.7	80.3
5	18.5	2.7	8.3	13.1	11.5	13.4	0.8	0.0	0.5	6.4	5.3	4.2	84.7
6	5.8	1.1	6.1	11.0	20.5	2.2	3.6	0.2	0.1	5.0	13.8	6.3	75.7
7	5.8	1.8	3.3	16.5	5.8	21.0	21.9	2.5	0.9	12.1	20.0	2.9	114.5
8	4.7	2.5	6.1	2.4	9.3	4.9	22.9	0.3	9.4	8.5	10.6	3.5	85.1
9	4.7	1.8	3.8	1.8	16.3	7.8	2.3	0.0	29.6	1.3	6.3	5.6	81.3
10	3.5	2.2	4.2	5.6	1.6	25.9	3.5	4.9	30.0	3.3	9.7	1.5	95.9
11	6.9	1.7	1.2	3.4	6.6	9.2	0.4	1.3	28.6	6.9	8.5	5.2	79.9
正午 Noon	12.2	0.6	18.3	11.3	16.7	15.3	0.6	1.3	5.8	12.6	7.1	0.4	102.2
1	41.2	0.5	14.3	5.6	10.8	6.0	1.4	3.5	42.6	3.6	3.2	2.2	134.9
2	40.6	0.7	12.1	57.1	16.7	24.4	1.1	1.3	37.4	7.3	0.5	2.3	201.5
3	38.3	1.1	11.1	1.6	27.2	28.3	0.3	0.7	21.3	18.9	1.7	2.3	152.8
4	9.1	2.1	8.5	1.0	16.9	28.4	1.5	2.5	13.3	4.4	5.9	0.7	94.3
5	6.4	0.8	10.0	1.7	16.1	31.0	0.6	0.2	0.3	4.4	9.7	2.7	83.9
6	29.6	4.5	18.8	4.3	15.7	48.1	0.8	3.5	0.8	0.9	6.2	4.4	137.6
7	15.9	4.2	11.0	1.6	17.1	14.7	4.1	0.1	0.1	1.8	4.3	7.3	82.2
8	9.0	2.5	5.8	1.9	48.4	17.6	65.7	—	0.9	6.3	5.0	15.3	178.4
9	16.4	3.8	2.9	1.7	12.4	16.3	18.7	1.6	0.2	7.8	2.2	5.7	89.7
10	5.2	3.5	0.4	26.6	14.9	9.8	17.5	—	11.3	3.6	16.2	1.3	110.3
11	2.6	11.6	8.3	11.5	9.2	8.8	13.5	0.0	6.7	12.2	16.5	3.8	104.7
夜半 M.N.	7.5	1.6	24.5	25.9	5.0	2.7	17.5	8.0	0.9	20.0	11.6	5.0	130.2
合計 Sum	416.9	61.6	294.0	262.0	326.3	402.2	208.8	34.8	241.8	177.0	188.8	96.3	2710.5

雨雪回數

NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	7	3	5	3	3	7	1	1	—	6	4	2	42
2	6	6	5	4	5	6	4	—	—	6	6	1	49
3	8	5	5	5	4	8	4	2	—	5	3	3	52
4	8	5	5	6	5	7	5	—	1	8	4	3	57
5	7	5	6	7	3	8	4	—	1	7	4	2	54
6	7	3	5	7	4	6	4	2	1	6	4	3	52
7	6	4	5	7	8	7	4	1	2	6	5	2	57
8	7	4	6	5	8	8	2	2	2	9	3	3	59
9	5	4	6	4	7	3	4	—	3	4	3	3	46
10	4	2	6	3	5	5	2	4	2	2	2	2	39
11	5	4	4	4	5	3	1	3	3	4	3	3	42
正午 Noon	5	2	4	5	6	6	1	3	3	3	4	2	44
1	5	1	4	7	5	4	3	2	7	5	2	3	48
2	5	1	4	5	6	7	2	2	4	5	1	4	46
3	5	1	5	3	8	8	2	1	3	6	5	2	49
4	4	3	5	4	8	6	5	3	2	4	5	1	50
5	5	2	5	2	6	10	2	1	2	5	7	2	49
6	9	3	5	4	6	11	3	2	2	2	4	3	54
7	10	5	5	5	7	11	6	1	1	5	6	2	64
8	9	3	6	3	8	11	3	—	2	7	4	3	59
9	10	3	5	2	3	8	3	1	1	6	6	2	50
10	9	4	4	2	4	8	2	—	4	5	7	2	51
11	9	7	4	4	3	8	1	—	5	5	6	3	55
夜半 M.N.	8	4	4	4	3	7	2	1	3	6	5	2	49
合計 Sum	163	84	118	105	130	173	70	32	54	127	103	58	1217
< 0.1 mm	110	128	82	55	72	67	65	32	36	83	84	71	885

那覇
NAHA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.99	6.50	3.64	2.75	2.52	2.33	2.69	2.11	1.20	4.87	5.75	5.30	3.80
2	5.96	6.99	3.54	3.07	2.53	2.56	2.74	2.10	1.24	4.65	6.01	5.23	3.88
3	5.95	6.88	3.78	3.21	2.60	2.93	2.69	1.97	1.38	4.54	5.88	5.35	3.93
4	5.50	6.99	3.59	3.30	2.78	2.82	2.63	1.91	1.59	4.44	5.58	5.32	3.87
5	5.81	6.86	3.88	3.14	2.82	2.91	2.48	1.70	1.48	4.54	5.79	5.01	3.87
6	5.66	6.79	3.88	3.14	2.90	2.92	2.50	1.71	1.75	4.61	5.66	5.19	3.89
7	5.75	6.56	3.63	3.58	3.10	3.17	2.46	1.64	1.74	4.53	6.16	4.89	3.93
8	5.52	6.92	3.46	3.77	3.61	3.81	3.05	2.21	1.83	4.85	6.16	4.62	4.15
9	5.72	7.06	3.89	4.67	4.30	4.28	3.58	3.46	3.00	5.56	6.57	4.79	4.74
10	6.37	7.53	3.99	5.02	4.78	4.26	3.85	4.03	3.70	6.45	7.49	5.55	5.25
11	6.80	7.80	4.20	5.00	5.40	4.43	4.33	4.29	4.47	6.85	8.03	6.04	5.64
正午 Noon	7.04	8.03	4.81	5.43	5.20	4.86	4.53	4.50	4.81	7.20	8.27	6.34	5.92
1	7.34	7.69	5.12	5.41	5.17	4.64	4.79	4.73	5.08	7.25	7.69	6.46	5.95
2	7.28	7.98	5.22	5.37	5.09	4.92	4.81	4.81	4.97	7.25	7.80	6.64	6.01
3	7.04	7.68	5.07	4.88	5.06	5.07	4.56	4.91	4.64	7.07	7.76	6.86	5.88
4	7.32	7.38	5.14	5.16	5.05	4.74	4.54	4.73	4.68	7.19	7.86	6.91	5.89
5	7.24	7.20	4.91	4.99	4.93	4.16	4.26	4.62	4.40	6.81	7.56	6.73	5.65
6	6.90	6.91	4.74	4.45	4.58	3.78	4.05	4.25	4.11	6.37	6.76	6.18	5.26
7	6.45	6.42	4.55	3.96	3.95	3.38	3.66	3.53	3.20	6.02	6.12	5.94	4.76
8	6.68	6.12	4.50	3.49	3.66	3.06	3.05	2.56	2.77	6.13	6.27	5.85	4.51
9	6.45	6.08	4.30	3.44	3.36	3.14	2.65	2.28	2.14	5.58	6.29	5.48	4.27
10	6.28	6.36	4.04	3.16	3.00	2.96	2.68	2.24	1.70	5.30	6.47	5.51	4.14
11	6.22	6.20	3.93	2.86	2.69	2.59	2.70	2.14	1.60	5.16	5.97	5.33	3.95
夜半 M. N.	6.52	6.60	3.76	2.59	2.68	2.50	2.65	2.07	1.49	5.13	6.11	5.22	3.94
平均 Mean	6.41	6.98	4.23	3.99	3.82	3.59	3.41	3.10	2.87	5.76	6.67	5.70	4.71

那覇

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	175	46	113	38	46	13	42	19	58	17	1	0	1	9	46	114	6
二月 Feb.	143	25	78	29	27	22	51	31	52	5	6	0	5	0	35	156	7
三月 Mar.	101	41	80	23	44	37	48	34	102	20	19	4	11	10	62	84	24
四月 April	101	42	94	26	59	14	100	57	94	16	20	4	6	3	32	32	20
五月 May	44	31	100	26	86	22	103	38	135	31	18	8	12	14	25	25	26
六月 June	74	15	43	23	51	21	23	16	94	55	176	19	34	18	20	16	22
七月 July	12	5	9	1	59	48	105	81	217	50	55	15	4	3	19	8	53
八月 Aug.	6	7	11	19	109	148	187	35	74	15	3	0	1	7	9	1	112
九月 Sept.	146	77	108	26	40	21	17	0	14	0	5	10	56	17	44	39	100
十月 Oct.	172	137	139	31	59	8	29	20	23	6	5	7	2	5	21	46	34
十一月 Nov.	207	176	167	47	40	12	13	10	13	0	0	0	1	0	11	19	4
十二月 Dec.	154	116	186	29	74	20	22	8	19	1	2	1	3	0	33	73	3
全年 Annual	1335	718	1128	318	694	386	740	349	895	216	310	68	136	86	357	613	411

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	9.6	5.7	3.6	3.1	2.9	4.1	1.9	2.1	2.8	3.4	0.9	0.0	3.2	9.1	11.1	10.2	
二月 Feb.	10.1	5.5	4.2	3.3	2.6	1.9	1.9	2.8	3.4	3.7	2.9	0.0	3.2	0.0	9.3	11.7	
三月 Mar.	6.2	4.8	4.2	3.8	3.0	2.9	2.7	2.3	3.4	2.9	2.2	1.9	2.9	3.3	5.7	6.9	
四月 April	6.7	5.6	3.5	3.8	4.1	2.4	3.1	3.0	3.1	3.2	3.0	4.3	5.6	3.6	3.8	6.2	
五月 May	7.0	6.1	3.2	3.9	4.5	3.1	2.5	2.7	3.5	4.0	3.6	3.4	5.2	3.4	4.7	7.4	
六月 June	4.2	4.8	4.4	2.6	2.3	2.6	3.1	2.8	3.6	3.5	4.1	4.1	4.0	3.2	3.8	3.8	
七月 July	3.7	2.8	2.4	1.4	8.8	5.2	2.7	3.8	2.6	2.9	2.5	2.1	2.3	2.9	7.7	4.6	
八月 Aug.	2.5	1.2	4.2	5.3	4.4	3.2	3.4	2.7	4.5	1.9	3.1	0.0	4.2	2.8	3.3	3.0	
九月 Sept.	4.9	3.1	2.7	3.1	2.7	1.2	1.0	0.0	1.5	0.0	2.2	2.2	2.5	3.0	3.6	4.4	
十月 Oct.	9.2	6.0	5.0	4.2	3.8	3.2	1.8	1.5	2.4	3.2	1.9	2.9	3.5	3.2	5.1	10.3	
十一月 Nov.	9.7	6.0	5.2	3.4	4.4	4.3	2.9	1.6	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	17.6	10.5	
十二月 Dec.	8.9	4.5	3.5	2.6	2.4	2.6	1.6	3.0	2.3	2.4	1.8	1.5	2.3	0.0	11.1	12.5	
全年 Annual	6.9	4.7	3.8	3.4	3.8	3.1	2.4	2.4	2.9	2.6	2.4	1.9	3.4	2.9	7.2	7.6	

那覇
NA

風ノ計算セタル速度ヲ以テ計算セタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 6° W	4.5	N 4° W	5.4	N	1.4	N 70° E	1.2	S 86° E	0.5	S 18° W	1.0
1— 2	N 9° W	4.4	N 2° W	6.1	N 2° E	1.7	N 59° E	1.1	N 82° E	0.6	S 28° W	0.9
2— 3	N 3° W	4.3	N 1° W	5.7	N 6° E	2.0	N 47° E	1.2	N 73° E	0.3	S 49° W	0.6
3— 4	N 9° W	4.2	N 4° W	5.8	N 6° E	1.9	N 49° E	1.2	N 71° E	0.4	S 51° W	0.8
4— 5	N 7° W	4.3	N 9° W	5.8	N 9° E	1.9	N 61° E	1.4	N 59° E	0.7	S 58° W	0.9
5— 6	N 11° W	4.2	N 6° W	5.4	N 7° E	1.8	N 49° E	1.0	N 56° E	0.6	S 68° W	1.0
6— 7	N 5° W	3.7	N 5° W	5.1	N 20° E	1.3	N 31° E	1.6	N 53° E	0.9	S 74° W	0.9
7— 8	N 9° W	3.9	N 10° W	5.5	N 27° E	1.5	N 39° E	1.7	N 56° E	1.0	S 73° W	0.7
8— 9	N 1° W	4.0	N 6° W	5.5	N 33° E	1.5	N 49° E	1.7	N 80° E	1.3	S 48° W	0.8
9—10	N 5° W	4.4	N 6° W	5.3	N 35° E	1.2	N 46° E	1.7	N 75° E	1.5	S 51° W	0.7
10—11	N 7° E	4.5	N 2° W	4.9	N 20° E	1.1	N 36° E	1.0	N 73° E	1.8	S 68° W	1.1
11—N.	N 7° W	4.7	N 1° W	5.0	N 13° W	1.6	N 17° E	1.4	E	1.7	S 59° W	1.0
正午 Noon— 1	N 4° W	4.7	N 11° W	5.1	N 4° W	1.8	N 28° E	1.3	S 85° E	1.2	S 46° W	1.2
1— 2	N 2° E	4.6	N 14° W	4.9	N 5° E	1.9	N 23° E	1.3	S 66° E	1.5	S 46° W	1.6
2— 3	N 5° W	4.5	N 9° W	4.5	N 6° W	1.4	N 42° E	1.0	S 67° E	1.2	S 14° W	1.3
3— 4	N 3° W	5.2	N 2° W	4.4	N 4° W	1.5	N 38° E	1.0	S 83° E	1.4	S 32° W	1.4
4— 5	N 2° E	5.2	N 2° W	4.5	N 6° E	1.5	N 35° E	1.1	S 82° E	1.2	S 29° W	1.3
5— 6	N 1° E	4.9	N 12° W	4.6	N 9° E	1.9	N 44° E	1.4	N 89° E	0.7	S 24° W	1.5
6— 7	N 1° E	5.0	N 1° W	4.5	N 2° E	2.4	N 50° E	1.7	S 88° E	0.9	S 20° W	1.1
7— 8	N 5° W	5.2	N 1° W	4.5	N 6° E	2.3	N 54° E	1.4	N 46° E	0.6	S 29° W	1.0
8— 9	N 3° W	5.0	N 9° W	4.6	N 3° E	2.1	N 54° E	1.7	N 72° E	0.8	S 47° W	0.9
9—10	N 1° W	4.7	N 7° E	5.0	N 4° E	1.8	N 56° E	1.6	N 76° E	0.9	S 55° W	0.9
10—11	N 2° W	4.7	N	4.9	N 8° E	1.8	N 58° E	1.1	N 86° E	0.7	S 31° W	0.9
11—Mid.	N 5° E	4.7	N 4° E	5.3	N 16° E	1.5	N 73° E	1.2	S 86° E	0.5	S 34° W	0.9
平均 Mean	N 3° W	4.6	N 6° W	5.1	N 8° E	1.7	N 41° E	1.3	N 83° E	0.9	S 43° W	1.0

風ノ計算シタル回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	N 24° E	48	N 30° E	50	N 46° E	14	N 86° E	42	S 63° E	43	S 10° W	29
1— 2	N 34° E	44	N 15° E	53	N 26° E	24	S 89° E	42	S 76° E	36	S 27° W	29
2— 3	N 34° E	38	N 10° E	50	N 6° E	30	N 85° E	36	S 69° E	27	S 23° W	24
3— 4	N 23° E	44	N 17° E	50	N 15° E	30	N 87° E	37	S 71° E	29	S 34° W	24
4— 5	N 24° E	49	N 13° E	50	N 35° E	39	N 88° E	45	S 76° E	32	S 31° W	17
5— 6	N 21° E	46	N 25° E	46	N 55° E	25	N 86° E	44	S 71° E	32	S 53° W	22
6— 7	N 41° E	39	N 33° E	44	N 75° E	31	N 74° E	40	S 77° E	34	S 53° W	28
7— 8	N 32° E	45	N 22° E	40	N 67° E	37	N 75° E	43	S 73° E	32	S 31° W	25
8— 9	N 25° E	47	N 25° E	45	N 65° E	30	S 84° E	27	S 70° E	25	S 53° W	21
9—10	N 13° E	48	N 18° E	44	N 76° E	19	N 66° E	20	S 69° E	29	S 40° W	22
10—11	N 22° E	49	N 20° E	39	N 36° E	16	N 82° E	5	S 70° E	27	S 56° W	25
11—N.	N 7° E	48	N 10° E	35	N 10° E	24	N 44° E	9	S 65° E	32	S 52° W	25
正午 Noon— 1	N 2° E	48	N 5° E	39	N 8° E	16	N 77° E	6	S 58° E	24	S 39° W	23
1— 2	N 9° E	44	N 7° E	30	N 23° E	22	N 45° E	7	S 46° E	52	S 38° W	27
2— 3	N 7° E	55	N 17° E	30	N 5° W	13	S 82° E	10	S 50° E	25	S 12° W	29
3— 4	N 8° E	47	N 6° E	29	N 34° E	11	S 83° E	8	S 56° E	28	S 27° W	23
4— 5	N 13° E	53	N 2° E	29	N 53° E	12	S 88° E	11	S 51° E	32	S 11° W	24
5— 6	N 20° E	57	N 9° E	32	N 29° E	18	N 81° E	20	S 59° E	30	S 10° W	3
6— 7	N 21° E	58	N 20° E	42	N 27° E	23	N 88° E	36	S 55° E	37	S 7° W	26
7— 8	N 25° E	54	N 6° E	45	N 53° E	26	N 89° E	36	S 66° E	28	S 12° W	30
8— 9	N 31° E	53	N 26° E	39	N 44° E	22	N 85° E	44	S 69° E	39	S 26° W	21
9—10	N 32° E	48	N 35° E	50	N 34° E	17	N 81° E	41	S 77° E	42	S 37° W	23
10—11	N 25° E	52	N 30° E	45	N 48° E	22	E	38	S 75° E	42	S 14° W	22
11—Mid.	N 42° E	53	N 34° E	54	E	22	S 77° E	41	S 63° E	40	S 17° W	26
平均 Mean	N 22° E	47	N 19° E	42	N 40° E	20	N 85° E	28	S 66° E	32	S 29° W	24

覇
HA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S	38°	E	1.7	S	38°	E	1.8	N	20°	E	0.9	N	25°	E	4.0	N	18°	E	4.7	N	8°	E	4.2	N	20°	E	1.8
S	40°	E	1.8	S	43°	E	1.7	N	22°	E	1.0	N	19°	E	4.0	N	24°	E	5.0	N	10°	E	4.1	N	17°	E	2.0
S	40°	E	1.6	S	44°	E	1.6	N	14°	E	1.0	N	21°	E	3.7	N	20°	E	4.9	N	5°	E	4.0	N	14°	E	2.0
S	42°	E	1.7	S	46°	E	1.5	N	17°	E	1.2	N	20°	E	3.8	N	15°	E	4.8	N	4°	E	4.4	N	13°	E	2.0
S	44°	E	1.6	S	50°	E	1.3	N	19°	E	1.1	N	17°	E	3.9	N	15°	E	5.1	N	1°	E	4.2	N	11°	E	2.1
S	35°	E	1.4	S	44°	E	1.4	N	8°	E	1.3	N	18°	E	3.7	N	16°	E	5.0	N	9°	E	4.1	N	12°	E	2.0
S	41°	E	1.4	S	41°	E	1.2	N	18°	E	1.3	N	20°	E	3.6	N	14°	E	5.3	N	7°	E	4.1	N	14°	E	2.0
S	39°	E	1.9	S	50°	E	1.6	N	3°	E	1.4	N	20°	E	3.8	N	15°	E	5.4	N	13°	E	3.9	N	16°	E	2.0
S	36°	E	2.2	S	66°	E	2.5	N	2°	E	2.3	N	18°	E	4.2	N	14°	E	5.7	N	13°	E	4.0	N	21°	E	2.2
S	34°	E	2.3	S	61°	E	2.8	N	1°	W	2.6	N	16°	E	5.0	N	17°	E	6.6	N	8°	E	4.2	N	20°	E	2.6
S	30°	E	2.3	S	65°	E	2.9	N	12°	W	3.2	N	14°	E	5.1	N	17°	E	7.1	N	15°	E	4.6	N	20°	E	2.4
S	26°	E	2.6	S	60°	E	3.5	N	14°	W	2.9	N	13°	E	5.0	N	19°	E	7.1	N	1°	E	4.9	N	15°	E	2.3
S	23°	E	2.5	S	55°	E	3.2	N	16°	W	3.2	N	12°	E	4.9	N	18°	E	6.5	N	5°	E	5.0	N	13°	E	2.2
S	29°	E	2.5	S	69°	E	3.6	N	7°	W	3.2	N	12°	E	5.0	N	20°	E	6.5	N	5°	E	5.0	N	17°	E	2.2
S	16°	E	2.1	S	66°	E	3.3	N	9°	W	2.7	N	11°	E	5.1	N	18°	E	6.4	N	1°	E	5.1	N	15°	E	2.1
S	24°	E	2.1	S	66°	E	1.8	N	1°	E	3.2	N	10°	E	5.3	N	15°	E	6.5	N	1°	E	5.1	N	15°	E	2.3
S	24°	E	2.2	S	66°	E	3.5	N	5°	E	3.1	N	16°	E	5.2	N	15°	E	6.4	N	1°	E	5.2	N	16°	E	2.3
S	29°	E	2.0	S	61°	E	3.8	N	7°	E	2.9	N	14°	E	5.0	N	18°	E	5.6	N	7°	E	4.9	N	19°	E	2.2
S	29°	E	1.9	S	59°	E	2.9	N	13°	E	2.6	N	18°	E	5.0	N	18°	E	5.0	N	10°	E	4.8	N	21°	E	2.2
S	34°	E	1.6	S	58°	E	2.2	N	21°	E	2.2	N	13°	E	5.3	N	17°	E	5.1	N	9°	E	4.7	N	16°	E	2.3
S	40°	E	1.4	S	57°	E	2.0	N	22°	E	1.6	N	17°	E	4.6	N	21°	E	5.3	N	9°	E	4.3	N	17°	E	2.2
S	43°	E	1.5	S	51°	E	2.0	N	25°	E	1.5	N	16°	E	4.3	N	19°	E	5.3	N	8°	E	4.2	N	20°	E	2.1
S	45°	E	1.6	S	51°	E	1.9	N	44°	E	1.2	N	12°	E	4.3	N	16°	E	5.0	N	7°	E	4.2	N	18°	E	2.0
S	42°	E	1.6	S	49°	E	1.8	N	38°	E	1.1	N	15°	E	4.4	N	20°	E	5.2	N	9°	E	4.1	N	22°	E	2.0
S	33°	E	1.9	S	60°	E	2.2	N	5°	E	1.9	N	16°	E	4.5	N	17°	E	5.6	N	6°	E	4.5	N	17°	E	2.1

那覇

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S	23°	E	59	S	41°	E	55	N	27°	E	37	N	46°	E	58	N	34°	E	80	N	35°	E	73	N	65°	E	31
S	21°	E	62	S	41°	E	55	N	29°	E	47	N	38°	E	66	N	37°	E	80	N	36°	E	71	N	59°	E	32
S	19°	E	63	S	50°	E	54	N	19°	E	52	N	38°	E	63	N	29°	E	78	N	36°	E	68	N	54°	E	29
S	28°	E	68	S	55°	E	59	N	31°	E	50	N	33°	E	39	N	25°	E	77	N	32°	E	74	N	54°	E	32
S	26°	E	55	S	55°	E	50	N	33°	E	54	N	33°	E	63	N	25°	E	77	N	28°	E	79	N	45°	E	31
S	22°	E	52	S	51°	E	65	N	26°	E	46	N	39°	E	59	N	31°	E	77	N	34°	E	73	N	57°	E	32
S	22°	E	56	S	50°	E	48	N	34°	E	40	N	39°	E	59	N	27°	E	73	N	33°	E	77	N	60°	E	31
S	15°	E	65	S	55°	E	66	N	17°	E	42	N	37°	E	62	N	28°	E	78	N	37°	E	77	N	60°	E	33
S	15°	E	57	S	69°	E	68	N	4°	E	54	N	32°	E	64	N	25°	E	82	N	35°	E	73	N	52°	E	32
S	15°	E	56	S	61°	E	65	N	5°	W	51	N	21°	E	61	N	26°	E	81	N	30°	E	69	N	46°	E	27
S	10°	E	57	S	62°	E	63	N	19°	W	57	N	22°	E	55	N	23°	E	81	N	27°	E	73	N	39°	E	25
S	9°	E	61	S	56°	E	74	N	25°	W	49	N	15°	E	54	N	28°	E	78	N	10°	E	62	N	34°	E	21
S	5°	E	56	S	50°	E	65	N	28°	W	53	N	16°	E	56	N	25°	E	73	N	16°	E	64	N	31°	E	19
S	10°	E	59	S	53°	E	71	N	14°	W	51	N	18°	E	55	N	27°	E	74	N	19°	E	60	N	41°	E	19
S			56	S	64°	E	65	N	28°	W	44	N	23°	E	60	N	25°	E	71	N	9°	E	56	N	39°	E	18
S	5°	E	59	S	63°	E	70	N	10°	W	57	N	19°	E	60	N	22°	E	77	N	22°	E	58	N	42°	E	22
S	2°	E	63	S	62°	E	73	N	1°	E	59	N	27°	E	63	N	25°	E	82	N	25°	E	59	N	49°	E	25
S	10°	E	63	S	56°	E	74	N	7°	E	58	N	27°	E	64	N	30°	E	79	N	37°	E	64	N	56°	E	27
S	12°	E	64	S	55°	E	77	N	22°	E	43	N	32°	E	64	N	35°	E	82	N	38°	E	71	N	60°	E	32
S	13°	E	68	S	57°	E	76	N	26°	E	58	N	22°	E	61	N	37°	E	77	N	31°	E	71	N	59°	E	31
S	18°	E	66	S	55°	E	73	N	28°	E	59	N	34°	E	61	N	32°	E	83	N	33°	E	69	N	62°	E	34
S	27°	E	60	S	51°	E	65	N	25°	E	55	N	35°	E	60	N	34°	E	77	N	31°	E	68	N	60°	E	33
S	25°	E	59	S	54°	E	71	N	48°	E	50	N	27°	E	61	N	32°	E	83	N	34°	E	72	N	62°	E	34
S	25°	E	63	S	53°	E	61	N	41°	E	44	N	28°	E	62	N	35°	E	81	N	36°	E	70	N	68°	E	34
S	16°	E	60	S	55°	E	63	N	12°	E	48	N	30°	E	60	N	29°	E	80	N	30°	E	69	N	55°	E	28

那覇
NAHA.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

那覇

1	7.9	7.9	9.1	7.3	6.7	7.4	6.2	3.0	2.8	7.2	7.3	5.9	6.6
2	7.7	7.4	8.6	6.9	6.6	7.2	6.3	3.3	2.7	6.9	7.2	6.2	6.4
3	7.8	7.6	7.8	7.4	6.7	7.5	6.2	3.8	2.8	7.3	7.4	6.0	6.5
4	7.9	7.5	8.1	8.1	6.7	7.7	7.0	3.7	2.7	7.4	7.4	6.1	6.7
5	8.0	6.6	8.3	7.6	7.0	8.4	7.4	3.4	2.5	7.4	7.6	5.9	6.7
6	7.5	7.1	7.5	7.1	8.0	8.4	7.2	4.5	3.1	7.1	8.0	6.1	6.8
7	8.0	8.2	8.0	7.1	8.0	8.1	7.5	4.6	4.1	7.6	7.7	6.6	7.1
8	8.1	7.7	8.5	8.3	8.0	8.5	7.8	5.5	4.5	7.5	7.3	6.8	7.4
9	8.0	8.0	8.3	7.6	8.5	7.9	7.8	6.8	5.6	7.2	7.5	7.3	7.5
10	8.3	8.2	8.2	7.7	8.5	8.0	7.8	7.4	6.2	7.3	7.2	6.7	7.6
11	8.5	7.6	8.4	7.9	8.5	8.1	7.8	6.9	5.9	7.2	7.6	6.5	7.6
正午 Noon	8.7	7.3	8.0	8.0	8.5	8.2	7.5	6.9	6.7	7.8	8.1	6.5	7.7
1	8.7	7.6	8.8	8.2	8.6	8.2	7.9	6.9	7.0	7.9	8.1	7.0	7.9
2	8.7	7.7	8.7	8.0	8.6	8.1	7.9	6.8	7.3	7.7	8.1	7.2	7.9
3	8.9	8.0	8.3	7.7	8.5	7.9	8.3	6.9	6.8	7.8	8.3	7.7	7.9
4	9.1	8.2	8.5	7.7	8.6	8.1	8.6	6.7	6.6	7.9	8.3	7.1	8.0
5	9.0	8.7	8.2	8.1	8.5	8.2	8.8	6.1	6.9	7.8	8.5	6.2	7.9
6	8.7	8.3	8.5	8.0	8.0	8.2	8.7	5.5	6.1	7.9	8.0	6.5	7.7
7	8.1	8.1	9.3	7.1	7.8	7.9	7.9	4.6	5.2	7.1	7.7	5.6	7.2
8	8.9	7.4	8.2	6.8	7.2	7.7	7.8	3.0	3.9	7.0	7.2	5.7	6.7
9	8.6	7.0	8.7	6.4	6.7	7.6	6.4	3.3	3.1	7.1	7.2	5.4	6.5
10	8.5	7.5	8.4	6.5	6.9	7.1	6.3	3.1	4.0	6.5	7.0	5.4	6.4
11	8.7	7.7	8.4	6.4	6.6	8.0	6.6	3.1	3.7	7.0	7.6	5.5	6.6
夜半 M. N.	8.1	7.3	8.4	6.5	6.7	7.7	6.2	3.0	3.0	7.1	7.4	4.9	6.4
平均 Mean	8.4	7.7	8.4	7.4	7.7	7.9	7.4	4.9	4.7	7.4	7.7	6.3	7.2

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ウヨーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time													
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	—	0.58	0.13	1.94	0.81	—	—	—	—	3.46
6— 7	—	0.18	1.14	6.42	9.03	9.37	17.04	19.37	13.57	2.25	0.13	—	78.50
7— 8	6.49	9.60	9.25	11.42	11.35	12.74	19.36	24.89	22.08	10.74	7.49	8.73	154.14
8— 9	12.87	13.54	12.72	15.50	13.77	15.64	22.18	25.92	23.54	15.05	12.59	14.01	196.43
9—10	12.98	13.90	13.24	17.50	17.16	15.46	22.78	27.00	22.74	19.64	16.99	15.61	215.00
10—11	12.36	16.49	11.58	18.19	17.41	16.49	23.26	26.55	22.50	20.64	18.07	16.27	219.81
11—N.	15.13	16.84	13.31	17.27	17.30	14.72	25.20	26.97	21.35	18.85	16.04	16.09	219.07
正午 Noon—1	14.78	17.76	12.13	18.44	17.75	15.33	26.15	25.73	20.14	18.59	16.30	17.78	220.88
1— 2	13.49	15.83	11.83	18.23	15.33	16.92	27.16	27.26	18.79	17.26	14.59	17.84	214.53
2— 3	11.70	15.59	11.84	18.53	15.18	16.84	25.27	26.79	21.54	16.38	13.61	14.96	208.23
3— 4	9.63	12.25	11.27	18.25	14.61	14.62	24.77	25.96	23.10	18.08	11.28	14.59	198.41
4— 5	5.15	8.92	9.83	16.48	13.15	14.33	21.99	26.17	22.09	14.69	7.15	11.63	171.58
5— 6	0.37	2.25	5.72	10.36	11.63	11.14	17.60	22.74	15.88	4.84	1.10	0.06	103.69
6— 7	—	—	—	0.68	4.47	6.94	8.22	7.14	1.40	—	—	—	28.85
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	114.95	143.15	123.86	187.27	178.72	180.67	282.92	312.40	248.72	177.01	135.34	147.57	2232.58
豊間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	35	45	33	49	43	44	67	78	68	50	42	45	50

那覇
NAHA.

深サ(米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	1	14.11	13.92	19.27	21.65	22.70	26.15	28.20	27.71	26.35	24.09	18.94	14.70	21.48
	2	13.98	13.76	19.12	21.47	22.62	25.93	27.97	27.44	26.13	23.95	18.85	14.58	21.32
	3	13.90	13.67	18.95	21.27	22.47	25.72	27.75	27.23	26.02	23.81	18.76	14.46	21.17
	4	13.76	13.51	18.83	21.16	22.30	25.62	27.56	27.06	25.76	23.69	18.68	14.35	21.02
	5	13.73	13.39	18.79	20.99	22.18	25.45	27.41	26.83	25.62	23.64	18.61	14.33	20.91
	6	13.66	13.26	18.64	20.91	22.12	25.40	27.30	26.68	25.51	23.46	18.55	14.20	20.81
地	7	13.62	13.14	18.54	20.97	22.39	25.58	27.57	26.97	25.67	23.59	18.47	14.15	20.89
	8	13.84	13.27	18.87	21.68	23.06	26.58	28.41	27.50	26.27	23.98	18.72	14.32	21.37
	9	14.48	13.94	19.81	22.96	24.45	27.99	30.05	29.54	28.20	24.83	19.31	14.85	22.53
	10	16.07	15.32	21.00	24.44	26.00	29.42	31.77	31.36	29.84	26.09	20.45	15.85	23.97
	11	17.17	16.53	22.14	25.79	27.04	30.86	33.64	32.98	31.54	27.46	21.49	16.83	25.29
面	正午 Noon	18.34	17.70	22.91	26.89	27.95	31.57	35.12	34.64	32.51	28.35	22.19	17.67	26.32
	1	18.91	18.36	23.41	27.48	28.35	31.94	35.62	35.37	32.79	28.51	22.67	18.20	26.80
	2	18.99	18.40	23.54	27.60	28.30	32.20	35.91	35.65	32.71	28.34	22.73	18.31	26.89
	3	18.49	18.39	23.35	27.44	27.84	32.02	35.28	35.19	32.51	27.88	22.39	18.10	26.57
	4	17.59	17.75	22.86	26.76	27.41	31.01	34.25	34.40	31.84	27.35	21.64	17.85	25.89
	5	16.70	17.03	22.13	25.67	26.76	29.92	33.21	33.18	30.43	26.43	20.88	16.97	24.94
	6	15.77	16.22	21.33	24.64	25.85	28.97	31.99	31.59	29.42	25.72	20.28	16.32	24.01
Surface	7	15.34	15.60	20.81	23.77	25.08	27.93	30.94	30.53	28.50	25.21	19.94	15.89	23.29
	8	15.07	15.22	20.35	23.21	24.33	27.52	29.98	29.82	27.96	24.82	19.68	15.59	22.80
	9	14.85	14.80	20.06	22.79	24.04	27.09	29.46	29.23	27.50	24.59	19.49	15.36	22.44
	10	14.66	14.66	19.85	22.44	23.72	26.77	29.15	28.80	27.13	24.35	19.27	15.14	22.16
	11	14.48	14.41	19.61	22.13	23.41	26.53	28.80	28.38	26.81	24.15	19.13	14.94	21.90
	夜半 M. N.	14.29	14.17	19.42	21.91	23.16	26.24	28.46	27.99	26.56	23.97	18.98	14.74	21.66
	平均 Mean	15.49	15.27	20.57	23.58	24.73	28.10	30.66	30.25	28.48	25.34	20.00	15.74	23.18
0.5		17.13	16.24	19.66	22.62	23.89	27.07	29.22	29.71	28.83	26.77	22.40	18.44	23.50
1.0		19.02	17.79	19.08	21.57	23.01	25.55	27.36	28.54	28.47	27.25	24.49	21.13	23.60
3.0		23.30	21.37	20.52	20.55	22.26	22.19	23.51	24.61	25.34	25.80	25.65	24.74	23.24

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

那覇

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	10.59	8.55	14.34	14.98	15.77	19.52	21.31	19.26	18.76	19.19	14.11	8.50	15.41
最低	Min.	3.3	3.1	11.0	9.7	8.0	12.8	17.0	17.0	15.2	11.7	6.9	2.9	2.9
日	Day	21	20	22	27	6	5	20	22	27	14	30	31	31 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		2.59	3.56	2.79	3.78	4.08	3.53	3.87	6.08	5.14	3.09	3.59	4.61	3.89

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	33.43	24.37	28.88	32.62	33.68	37.04	40.80	40.24	39.16	34.31	27.82	25.22	33.13
最高	Max.	32.5	32.9	36.1	39.1	42.2	42.5	43.4	43.3	44.2	39.5	32.4	33.0	44.2
日	Day	27	28	14	15	29,30	10	13	16	1	4	30	15	1 IX

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean												
最高	Max.												
日	Day												
最高氣温ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												

那覇
NAHA.

蒸發量 (粍) AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	3.67	4.01	3.09	3.52	3.60	3.87	4.88	5.20	4.58	3.74	3.14	3.02	3.86

阿巽量 (自零至十) AMOUNT OF OZONE. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	6.4	6.5	7.0	6.2	6.1	5.3	2.2	1.7	2.5	5.2	6.8	6.2	5.2

日々平均氣温ノ差 (攝氏) VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	1.41	1.56	1.47	1.44	1.46	1.18	0.52	0.31	0.43	0.88	1.14	1.21	1.08

昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
上昇 Rise	0°—2°	12	8	12	14	15	15	17	15	14	15	13	15	165
	2°—4°	3	4	5	1	4	3	·	·	·	2	1	2	25
	4°—6°	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
	6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	13	17	16	19	18	17	15	14	17	14	17	192
下降 Fall	0°—2°	12	11	9	10	8	9	14	14	15	11	12	11	136
	2°—4°	3	3	5	3	3	2	·	·	·	2	3	3	27
	4°—6°	1	1	·	1	1	·	·	·	·	1	·	·	5
	6°—8°	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	15	14	14	12	12	14	14	15	14	15	14	169
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	2	1	·	1	·	4

量別雨雪日數 NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
<0.1 mm	4	7	5	4	3	3	3	4	7	10	7	4	61
0.1—1	3	6	4	2	2	4	5	5	7	·	7	3	48
1—3	4	4	2	3	4	1	6	6	3	3	2	3	41
3—5	3	·	1	1	·	2	4	3	1	3	·	·	18
5—10	7	5	3	1	1	5	1	·	2	3	4	2	34
10—15	1	1	3	1	6	2	·	1	2	·	2	·	19
15—20	·	·	·	3	1	·	·	·	2	5	2	·	13
20—25	·	·	3	·	·	1	·	·	·	1	·	2	7
25—30	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
30—35	·	·	·	1	1	2	·	·	·	1	·	1	6
35—40	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
40—45	·	·	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	3
45—50	·	·	·	·	·	2	1	·	1	·	·	·	4
50—60	·	·	·	·	1	·	·	·	2	·	·	·	3
60—70	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
80—90	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	2
100—120	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
140—160	1	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2
合計 Sum	24	23	24	19	21	23	21	19	27	26	25	15	267

熊本
KUMAMOTO.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.10	770.1	5	753.2	18
二月 Feb.	**764.24**	**772.3**	9	757.4	26
三月 Mar.	759.80	766.1	22	751.1	4
四月 April	759.14	766.9	13	749.7	21
五月 May	757.76	765.7	11	748.1	13
六月 June	**752.90**	759.0	4	747.2	30
七月 July	753.87	758.6	14, 15	**745.0**	1
八月 Aug.	756.75	759.9	31	749.0	2
九月 Sept.	757.03	760.2	27	752.1	22
十月 Oct.	759.42	767.5	29	747.4	2
十一月 Nov.	762.83	769.1	22	754.8	27
十二月 Dec.	763.77	768.6	22, 23	753.9	16
全年 Annual	759.22	772.3	9 II	745.0	1 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	5.59	10.48	0.88	9.60	17.8	25	19.7	25	95.5	8	24.2
二月 Feb.	5.81	10.59	0.26	10.33	17.4	24	18.8	26	95.0	20	23.8
三月 Mar.	11.28	15.84	6.45	9.39	18.8	3	22.8	29	99.5	7	23.3
四月 April	14.78	19.72	9.34	10.38	18.5	7, 18	22.7	13, 19	1.3	18	21.4
五月 May	17.45	22.75	11.57	11.18	19.4	10	30.2	28	4.3	10	25.9
六月 June	21.41	26.15	16.89	9.26	14.6	29	30.6	21	11.1	5	19.5
七月 July	24.01	28.12	20.43	7.66	13.1	6	33.1	31	14.6	2, 6	18.5
八月 Aug.	**27.41**	**33.23**	22.55	10.68	13.6	30	**35.1**	14	20.5	25	14.6
九月 Sept.	23.99	29.72	19.36	10.36	15.4	27	34.1	1, 2	13.3	25	20.8
十月 Oct.	17.40	23.07	11.99	11.08	**21.1**	21	29.2	7	2.6	30	26.6
十一月 Nov.	10.26	16.56	4.40	**12.16**	18.0	13	22.8	5	98.9	20	23.9
十二月 Dec.	**4.74**	10.79	**99.55**	11.24	18.0	14	17.5	15	**94.5**	23	23.0
全年 Annual	15.34	20.58	10.31	10.28	21.1	21 X	35.1	14 VIII	94.5	23 XII	40.6

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.50	13.8	26	**2.7**	10
二月 Feb.	5.34	12.5	26	2.8	21
三月 Mar.	8.04	16.8	14	3.9	5, 7, 8
四月 April	9.55	16.6	15	4.4	17
五月 May	11.36	20.6	31	5.0	2
六月 June	14.63	20.9	11	8.0	5
七月 July	19.15	**29.9**	27	11.8	6
八月 Aug.	**20.63**	24.6	4	15.8	30
九月 Sept.	17.87	23.2	3	11.0	25
十月 Oct.	11.73	20.4	1	5.5	30
十一月 Nov.	7.37	14.7	18	4.1	19
十二月 Dec.	**5.07**	13.9	15	**2.7**	21
全年 Annual	11.35	29.9	27 VII	2.7	10 I, 21 XII

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	79.7	43	17
二月 Feb.	**76.1**	36	23
三月 Mar.	79.1	36	18
四月 April	76.4	31	12
五月 May	77.3	**29**	27
六月 June	78.5	34	21
七月 July	86.5	52	2
八月 Aug.	77.8	45	21, 26
九月 Sept.	81.6	47	29
十月 Oct.	78.8	37	1, 20
十一月 Nov.	78.8	39	15
十二月 Dec.	78.6	34	16
全年 Annual	79.1	29	27 V

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	103.8	21.2	26	10.6	25
二月 Feb.	65.9	26.2	12	6.5	12
三月 Mar.	136.9	21.1	19	6.5	30
四月 April	310.2	**100.9**	14	14.2	15
五月 May	303.1	95.1	18	22.3	18
六月 June	129.5	56.6	2	12.5	2
七月 July	**502.2**	85.0	14	25.2	20
八月 Aug.	**22.7**	12.0	3	6.0	3
九月 Sept.	133.3	56.2	19	**28.5**	19
十月 Oct.	95.0	52.2	1	11.6	1
十一月 Nov.	58.7	28.4	27	6.4	27
十二月 Dec.	54.2	25.7	15	8.1	15
全年 Annual	1915.5	100.9	14 IV	28.5	19 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	6.2	NE
二月 Feb.	5.1	W
三月 Mar.	7.2	S 64° W
四月 April	6.8	S 52° W
五月 May	6.1	W
六月 June	7.2	W
七月 July	**8.3**	W
八月 Aug.	**8.7**	S 82° W
九月 Sept.	4.7	S 85° W
十月 Oct.	5.5	N 85° W
十一月 Nov.	4.8	W
十二月 Dec.	5.0	W
全年 Annual	5.9	S 83° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.36	15.3	W	6	N 32° W	1.0	N 15° W	33
二月 Feb.	2.47	13.7	NW	21	N 37° W	1.3	N 18° W	41
三月 Mar.	**3.24**	10.2	NW	20	N 7° W	1.5	N	34
四月 April	3.11	**17.1**	E	13	N 2° E	0.7	N 12° W	22
五月 May	2.71	10.4	SW	19	S 54° W	0.9	S 75° W	19
六月 June	1.90	13.2	WSW	11	S 42° W	0.7	S 53° W	17
七月 July	2.21	10.9	E	30	S 35° W	1.1	S 39° W	26
八月 Aug.	1.39	8.1	NW	30	S 48° W	0.8	S 52° W	26
九月 Sept.	1.63	12.4	NE	22	N 5° E	0.6	N 3° W	25
十月 Oct.	2.73	11.6	NNW	2	N 6° W	1.7	N 85° W	11
十一月 Nov.	2.62	9.6	WNW	18	N 18° W	1.8	N 13° W	58
十二月 Dec.	2.61	13.1	W	16	N 30° W	1.5	N 27° W	18
全年 Annual	2.42	17.1	E	13 IV	N 35° W	0.8	N 26° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣
一月 Jan.	14	3	4	0	2	0	3	11	5	13
二月 Feb.	11	4	2	0	0	1	3	7	3	20
三月 Mar.	18	0	0	0	1	3	3	15	2	3
四月 April	17	0	0	0	1	0	4	13	6	1
五月 May	13	0	0	0	0	0	6	12	2	0
六月 June	12	0	0	0	0	0	2	14	2	0
七月 July	19	0	0	0	3	0	0	17	1	0
八月 Aug.	8	0	0	0	5	1	10	2	0	0
九月 Sept.	11	0	0	1	9	1	4	4	1	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	8	10	3	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	3	9	9	0	8
十二月 Dec.	10	4	3	0	0	1	3	4	3	25
全年 Annual	151	11	9	1	21	10	55	118	28	70

重力ノ更正: −0.81, 海面ヘノ更正: +3.53 * Reduction: to standard gravity, −0.81; to mean sea level, +3.53
速度ヨリ計算 † Computed from velocity. 回數ヨリ計算 ‡ Computed from number of frequency.

熊本
KUMAMOTO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.42	764.44	760.13	759.29	758.07	753.27	753.91	756.91	757.30	759.56	762.94	763.85	759.42
2	763.34	764.47	760.05	759.26	758.01	753.16	753.69	756.81	757.22	759.46	762.94	763.96	759.36
3	763.29	764.36	759.93	759.21	757.93	753.02	753.60	756.79	757.16	759.38	762.91	763.96	759.29
4	763.14	764.25	759.76	759.15	757.90	753.05	753.59	756.80	757.14	759.28	762.89	763.89	759.24
5	763.10	764.15	759.83	759.26	757.96	753.12	753.71	756.86	757.20	759.36	762.97	763.89	759.28
6	763.13	764.24	759.91	759.34	758.05	753.16	753.78	756.95	757.25	759.49	763.10	763.90	759.36
7	763.37	764.54	760.07	759.58	758.14	753.30	753.93	757.16	757.41	759.67	763.38	764.20	759.56
8	763.45	764.85	760.30	759.74	758.30	753.33	754.15	757.27	757.55	759.98	763.61	764.34	759.74
9	763.59	764.99	760.49	759.84	758.41	753.28	754.22	757.41	757.69	760.14	763.74	764.51	759.86
10	763.78	764.96	760.51	759.87	758.33	753.22	754.25	757.37	757.67	759.99	763.65	764.62	759.85
11	763.55	764.82	760.33	759.64	758.17	753.10	754.17	757.18	757.47	759.75	763.34	764.30	759.65
正午 Noon	763.05	764.36	759.96	759.35	757.89	752.90	753.99	756.84	757.10	759.38	762.75	763.70	759.27
1	762.45	763.81	759.49	758.93	757.65	752.66	753.80	756.55	756.68	758.87	762.11	763.13	758.84
2	762.15	763.46	759.05	758.66	757.34	752.48	753.67	756.25	756.35	758.59	761.85	762.83	758.56
3	762.10	763.33	758.77	758.34	756.95	752.33	753.47	756.00	756.03	758.51	761.75	762.79	758.36
4	762.24	763.25	758.75	758.15	756.75	752.15	753.41	755.81	755.99	758.55	761.88	762.95	758.32
5	762.48	763.41	758.87	758.19	756.70	752.04	753.35	755.80	756.22	758.70	762.04	763.12	758.41
6	762.80	763.71	759.12	758.32	756.83	752.17	753.40	755.94	756.37	758.96	762.35	763.38	758.61
7	763.05	764.03	759.40	758.57	757.13	752.41	753.67	756.24	756.63	759.35	762.66	763.69	758.90
8	763.24	764.33	759.79	758.89	757.56	752.66	753.86	756.60	757.01	759.61	762.90	763.89	759.19
9	763.40	764.49	760.07	759.38	757.90	753.04	754.17	756.93	757.28	759.84	763.03	763.92	759.45
10	763.48	764.57	760.19	759.56	758.07	753.30	754.39	757.11	757.35	759.95	763.06	763.91	759.58
11	763.46	764.55	760.19	759.53	758.15	753.33	754.36	757.19	757.35	759.93	763.03	763.92	759.58
夜半 M. N.	763.31	764.47	760.15	759.43	758.13	753.18	754.25	757.17	757.31	759.84	762.98	763.82	759.50
平均 Mean	763.10	764.24	759.80	759.14	757.76	752.90	753.87	756.75	757.03	759.42	762.83	763.77	759.22

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	3.41	3.12	9.18	12.19	13.97	18.73	21.99	24.23	21.14	14.94	7.41	2.59	12.74
2	3.19	2.98	8.94	11.85	13.52	18.45	21.84	23.86	20.93	14.51	7.17	2.16	12.45
3	2.98	2.85	8.74	11.56	13.14	18.19	21.56	23.59	20.63	14.31	6.76	1.84	12.18
4	2.72	2.67	8.56	11.32	12.91	17.95	21.26	23.37	20.43	14.14	6.60	1.73	11.97
5	2.56	2.62	8.36	11.19	12.72	17.87	21.19	23.07	20.24	13.95	6.30	1.43	11.79
6	2.59	2.50	8.20	10.94	12.85	18.00	21.24	23.04	20.14	13.91	6.09	1.21	11.73
7	2.74	2.44	8.22	11.65	14.47	19.30	22.02	24.71	20.89	13.98	6.19	1.11	12.31
8	3.04	3.17	9.31	13.44	16.58	20.74	23.24	26.73	22.91	15.84	7.79	1.59	13.70
9	4.67	5.22	11.13	15.18	18.53	22.20	24.54	28.54	25.18	18.20	10.08	3.70	15.60
10	6.47	7.32	12.51	16.64	19.87	23.34	25.47	29.75	26.49	19.85	12.49	6.08	17.19
11	8.25	8.48	13.53	17.74	20.76	24.05	26.25	30.71	27.56	21.04	13.85	8.08	18.36
正午 Noon	9.12	9.26	14.21	18.30	21.35	24.75	26.81	31.48	27.93	21.65	14.99	9.17	19.08
1	9.83	9.73	14.66	18.86	21.74	25.27	27.08	31.96	28.52	22.02	15.56	9.65	19.57
2	9.95	10.04	14.99	19.02	21.96	25.37	26.61	32.41	28.87	22.06	15.83	9.76	19.74
3	9.76	10.03	14.91	18.73	22.01	25.17	26.66	32.00	28.38	21.78	15.64	9.57	19.55
4	9.10	9.75	14.45	18.38	21.78	24.77	26.50	31.80	27.59	21.14	14.47	8.83	19.05
5	8.10	8.99	13.59	17.62	21.25	24.09	26.12	30.99	26.84	19.95	13.38	7.68	18.22
6	6.85	7.81	12.77	16.75	20.18	23.26	25.67	29.61	25.50	18.50	11.65	6.10	17.05
7	6.09	6.76	11.86	15.43	18.76	22.21	24.70	27.83	23.98	17.48	10.77	5.21	15.92
8	5.58	5.99	11.30	14.63	17.67	21.09	23.85	26.78	23.30	16.71	9.81	4.30	15.08
9	4.85	5.41	10.90	14.19	16.71	20.43	23.42	26.10	22.72	16.17	9.01	3.63	14.46
10	4.52	4.84	10.58	13.70	16.02	20.03	23.12	25.59	22.26	15.72	8.64	3.22	14.02
11	4.02	3.91	10.03	12.89	15.20	19.48	22.71	25.02	21.78	15.14	8.10	2.69	13.41
夜半 M. N.	3.66	3.49	9.69	12.44	14.75	19.01	22.47	24.64	21.45	14.67	7.75	2.45	13.04
平均 Mean	5.59	5.81	11.28	14.78	17.45	21.41	24.01	27.41	23.99	17.40	10.26	4.74	15.31

熊本
KUMAMOTO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.40	5.21	7.70	9.40	11.09	14.83	18.77	21.11	17.62	11.68	7.07	4.88	11.23
2	5.41	5.21	7.65	9.30	11.13	14.90	18.64	21.00	17.56	11.65	6.99	4.89	11.19
3	5.34	5.15	7.66	9.19	10.89	14.72	18.49	20.73	17.49	11.48	6.94	4.84	11.08
4	5.26	5.10	7.57	9.20	10.76	14.60	18.27	20.50	17.22	11.40	6.85	4.81	10.96
5	5.16	5.03	7.53	9.09	10.56	14.32	18.18	20.07	16.98	11.17	6.80	4.83	10.81
6	5.06	4.99	7.44	9.03	10.54	14.38	18.14	20.02	16.85	11.22	6.71	4.81	10.77
7	5.08	5.00	7.43	9.08	10.90	14.76	18.50	20.37	17.24	11.16	6.76	4.71	10.92
8	5.18	5.09	7.59	9.49	11.19	14.77	18.58	20.61	17.78	11.56	7.06	4.77	11.14
9	5.34	5.21	7.96	9.55	10.96	14.67	18.92	20.76	18.10	11.79	7.52	4.95	11.31
10	5.70	5.49	8.19	9.44	11.11	14.30	19.04	20.51	18.48	11.93	7.83	5.31	11.44
11	5.80	5.40	8.23	9.63	11.29	14.53	19.08	20.30	18.29	11.92	7.71	5.30	11.46
正午 Noon	5.74	5.44	8.27	9.70	11.59	14.44	19.33	20.19	17.94	11.82	7.66	5.15	11.44
1	5.70	5.51	8.34	9.87	11.72	14.55	19.43	20.23	18.14	11.94	7.75	5.11	11.52
2	5.72	5.55	8.64	9.87	11.85	14.50	19.55	20.37	18.37	12.12	7.65	5.25	11.62
3	5.67	5.46	8.83	9.80	11.87	14.57	19.63	20.27	17.85	12.25	7.85	5.34	11.62
4	5.59	5.42	8.86	9.74	11.97	14.72	19.65	19.95	18.10	12.04	7.68	5.31	11.59
5	5.74	5.41	8.50	9.75	11.86	14.56	19.89	20.08	18.26	12.17	7.79	5.53	11.63
6	5.79	5.58	8.44	9.77	11.75	14.52	20.09	20.76	18.58	12.19	7.82	5.38	11.72
7	5.67	5.53	8.31	10.00	11.53	14.69	20.02	21.25	18.42	11.87	7.75	5.34	11.70
8	5.58	5.61	8.13	9.77	11.56	14.61	19.69	21.12	18.13	11.82	7.51	5.24	11.56
9	5.55	5.51	8.06	9.66	11.71	14.83	19.53	21.18	18.00	11.74	7.51	5.08	11.53
10	5.49	5.47	8.04	9.63	11.64	14.76	19.50	21.36	17.98	11.70	7.36	5.05	11.50
11	5.54	5.43	7.92	9.70	11.65	14.75	19.31	21.34	17.91	11.50	7.25	5.01	11.44
夜半 M. N.	5.41	5.30	7.78	9.50	11.62	14.79	19.31	21.13	17.71	11.41	7.12	4.89	11.33
平均 Mean	5.50	5.34	8.04	9.55	11.36	14.63	19.15	20.63	17.87	11.73	7.37	5.07	11.35

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	89.3	88.7	85.8	86.6	91.1	91.8	94.8	94.0	93.9	89.8	89.9	86.0	90.1
2	90.2	89.1	86.5	87.8	93.0	93.7	94.9	95.1	94.8	92.0	90.5	89.2	91.4
3	90.6	89.2	87.9	87.8	94.1	94.3	95.9	95.8	96.1	91.8	91.7	90.2	92.1
4	91.4	88.9	88.1	89.4	94.0	94.6	96.5	96.1	95.9	91.9	91.4	89.5	92.3
5	90.8	87.6	88.8	89.0	93.3	93.4	96.5	95.8	95.7	90.8	92.7	92.0	92.2
6	89.2	87.7	88.6	89.8	92.5	93.0	96.0	95.6	95.5	92.0	92.6	93.1	92.1
7	88.8	87.8	88.1	86.7	86.4	88.3	93.5	87.9	93.5	91.3	92.6	92.5	89.8
8	88.8	86.2	84.2	81.2	78.7	81.1	87.3	79.5	85.2	84.3	87.0	90.9	84.5
9	81.2	76.2	78.8	73.4	68.9	73.9	82.5	71.9	75.9	74.3	79.9	81.0	76.5
10	77.3	69.9	74.0	66.5	65.0	67.6	79.0	66.3	71.9	68.3	71.6	74.5	71.0
11	69.5	63.2	69.9	63.9	62.6	66.2	76.1	62.2	66.9	63.7	64.9	64.9	66.2
正午 Noon	65.0	60.6	67.6	62.0	62.2	63.2	74.5	59.5	64.4	60.5	59.7	58.7	63.2
1	62.4	59.7	66.5	61.2	61.9	61.9	73.7	57.9	63.0	60.1	58.3	56.5	61.9
2	61.5	58.7	68.2	60.9	61.8	62.0	76.3	56.9	62.6	61.6	56.7	57.9	62.1
3	61.6	58.2	69.4	61.9	61.8	62.4	76.2	57.8	62.5	63.2	59.1	59.7	62.8
4	63.8	58.9	71.5	63.0	62.9	64.5	76.6	57.3	66.5	64.0	61.1	62.2	64.4
5	69.4	61.5	72.4	66.0	64.0	66.0	79.1	60.3	69.9	69.5	67.0	69.2	67.9
6	76.3	68.2	75.1	69.2	67.2	69.3	81.8	67.4	76.2	75.4	75.1	74.6	73.0
7	79.1	72.6	78.3	76.0	71.3	74.2	86.3	76.2	82.5	78.3	78.7	78.5	77.7
8	80.5	77.7	78.8	78.2	76.2	78.6	89.1	80.8	84.7	81.8	81.5	82.0	80.8
9	84.1	79.1	80.5	79.1	81.7	82.9	90.5	84.0	86.8	83.7	85.8	83.9	83.5
10	85.0	81.6	81.9	81.1	84.3	84.6	91.8	87.7	89.4	85.9	86.4	85.4	85.4
11	88.5	86.6	83.5	85.8	88.6	86.7	93.4	90.6	91.7	87.9	88.1	87.4	88.2
夜半 M. N.	88.4	87.7	83.8	86.4	90.8	90.0	94.6	91.1	92.5	89.5	88.7	87.6	89.3
平均 Mean	79.7	76.1	79.1	76.4	77.3	78.5	86.5	77.8	81.6	78.8	78.8	78.6	79.1

熊本
KUMAMOTO.

熊本

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 / 時 Month / Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.6	0.5	2.6	6.1	3.5	11.2	5.6	0.2	—	0.5	1.2	0.5	38.5
2	4.6	0.3	3.1	13.3	3.5	7.2	19.7	—	0.2	3.6	0.6	0.3	56.4
3	8.9	4.0	2.7	28.6	3.7	5.7	25.8	—	—	4.9	2.7	0.0	87.0
4	10.3	0.4	4.2	33.2	6.5	5.8	36.1	0.2	2.3	7.9	2.3	0.3	109.5
5	2.9	1.2	2.4	21.7	5.7	7.8	37.1	—	—	4.0	2.2	3.0	88.0
6	1.9	0.7	2.5	13.9	8.3	16.3	21.0	1.1	0.0	2.8	3.7	0.4	72.6
7	3.0	1.7	12.5	18.2	11.4	22.0	43.2	1.6	0.0	5.8	3.6	0.3	123.3
8	2.6	0.9	4.6	10.1	10.8	26.8	43.4	0.0	10.0	2.0	2.4	0.5	114.1
9	4.3	0.8	6.4	9.5	14.5	1.4	24.6	0.1	28.6	0.7	2.0	0.5	93.4
10	4.9	0.3	10.3	6.7	8.9	0.5	31.5	0.3	8.8	3.9	2.4	0.8	79.3
11	4.3	0.9	4.0	4.7	14.0	0.9	20.2	6.0	5.3	2.6	3.7	0.3	66.9
正午 Noon	3.7	2.0	2.6	4.5	14.1	2.2	18.7	2.8	20.7	1.5	4.1	0.4	77.3
1	6.4	7.3	9.5	5.2	13.3	4.4	15.3	0.2	7.4	0.8	3.2	0.6	73.6
2	3.7	5.5	3.5	9.1	24.0	0.2	27.6	0.1	2.8	1.1	2.8	2.5	82.9
3	3.5	9.2	9.6	27.4	42.1	2.9	10.9	0.3	3.6	7.2	6.8	11.7	135.2
4	3.6	5.8	7.3	16.7	19.1	4.6	34.3	1.9	7.8	5.1	5.7	3.8	115.7
5	2.1	7.1	9.4	13.2	26.3	0.7	29.5	—	18.8	9.4	3.1	7.0	126.6
6	2.2	5.3	11.4	15.0	20.1	2.1	11.2	2.4	4.3	11.8	2.0	3.1	90.9
7	1.0	3.3	8.2	9.7	16.5	2.7	24.0	1.6	10.7	12.5	0.9	9.4	100.5
8	0.9	3.2	9.1	3.8	15.4	0.5	12.3	0.1	1.1	5.1	1.5	7.0	60.0
9	3.0	2.0	2.4	8.5	6.9	0.1	1.8	0.9	0.6	0.3	1.5	0.3	28.3
10	2.8	1.1	3.4	13.4	4.6	0.8	0.4	1.2	0.3	0.0	0.3	0.6	28.9
11	4.8	1.2	4.4	11.7	6.9	1.3	4.2	1.7	—	0.4	0.0	0.3	36.9
夜半 M.N.	11.8	1.2	0.8	6.0	3.0	1.4	3.8	—	—	1.1	0.0	0.6	29.7
合計 Sum	103.8	65.9	136.9	310.2	303.1	129.5	502.2	22.7	133.3	95.0	58.7	54.2	1915.5

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	4	2	3	6	6	4	6	1	—	3	2	2	39
2	4	1	5	5	8	6	8	—	1	3	2	2	45
3	4	2	5	6	5	5	6	—	—	4	2	—	39
4	5	2	5	9	7	5	7	1	1	3	3	1	49
5	5	3	7	8	6	4	6	—	—	7	3	2	51
6	5	2	7	7	6	5	8	1	—	3	3	2	49
7	6	4	7	5	6	6	10	1	—	4	2	1	52
8	4	3	5	7	6	5	11	—	1	2	3	3	50
9	3	2	7	7	8	3	11	1	2	3	3	1	51
10	5	1	7	6	7	2	9	2	4	2	2	1	48
11	4	3	6	6	7	3	9	1	3	4	3	1	50
正午 Noon	4	3	6	6	7	2	8	1	2	3	3	1	46
1	5	4	7	4	8	2	10	1	4	2	3	1	51
2	5	3	6	4	7	1	13	1	2	3	2	4	51
3	4	5	8	6	6	3	8	2	2	4	3	3	54
4	5	5	11	7	6	5	6	1	4	3	2	3	58
5	4	5	8	7	6	4	9	—	4	3	2	4	56
6	5	5	7	8	7	4	7	3	5	3	2	2	58
7	3	5	7	7	5	4	9	1	5	3	1	3	53
8	3	5	6	5	6	2	8	1	4	2	1	3	46
9	6	2	5	5	5	1	6	2	2	1	2	1	38
10	5	2	4	6	4	3	2	2	1	—	2	1	32
11	7	1	4	8	6	2	5	1	—	1	—	1	36
夜半 M.N.	4	1	4	5	6	4	6	—	—	2	—	2	34
合計 Sum	109	71	147	150	151	85	188	24	47	68	51	45	1136
<0.1 mm	41	38	43	30	28	58	31	11	18	42	25	44	409

熊本
KUMAMOTO.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.92	1.56	2.89	2.05	1.92	0.75	1.35	0.40	0.95	1.77	2.08	2.25	1.66
2	1.78	1.67	2.87	2.10	1.94	0.75	1.48	0.43	1.00	1.99	2.03	2.35	1.70
3	2.04	1.47	2.75	2.28	1.88	0.73	1.30	0.48	0.99	2.33	2.26	2.17	1.72
4	2.22	1.91	2.66	2.49	1.60	0.74	1.42	0.54	1.17	2.37	2.18	2.26	1.80
5	1.60	2.08	2.73	2.76	1.65	0.69	1.40	0.60	1.16	2.31	2.58	2.11	1.81
6	1.87	2.03	2.56	2.37	1.57	0.66	1.30	0.47	0.86	2.14	2.33	1.87	1.67
7	2.19	1.97	2.99	2.86	1.58	0.68	1.65	0.54	1.16	2.41	2.48	2.67	1.93
8	1.71	1.72	2.63	2.25	1.42	1.06	1.49	0.45	0.93	2.25	2.25	2.15	1.69
9	1.61	2.08	3.10	2.68	1.88	1.39	2.03	1.04	1.51	2.58	1.82	1.92	1.97
10	1.42	2.30	3.22	2.96	1.85	2.11	2.36	1.53	1.68	2.82	2.33	1.76	2.19
11	2.12	2.96	3.13	3.18	2.09	2.63	2.75	1.79	1.66	2.71	2.54	2.17	2.48
正午 Noon	2.45	3.60	3.00	3.69	3.08	2.54	3 39	1.93	1.99	3.13	3.01	2.84	2.89
1	2 75	3.66	3.29	4.00	3.27	2.76	3.50	2.53	2.31	3.68	3.13	3.38	3.19
2	3.59	4.20	3.55	4.43	4.00	3.30	4.10	3.08	2.50	3.94	3.49	3.80	3.66
3	3.48	3.97	3.66	4.78	4.47	3.41	3.96	3.24	3.07	3.78	3.51	3.91	3.77
4	3.73	4.16	4.01	4.36	4.96	3.44	3.66	3.14	2.87	3.65	3.79	3.75	3.79
5	3.48	3.51	3.96	4.59	4.47	3.71	3.38	2.89	2.31	3.12	3.69	3.59	3.55
6	2.62	3.03	4.17	3.73	4.36	3.42	2.56	2.41	2.38	3.34	3.40	3.30	3.23
7	2.84	2.65	3.89	3.43	4.27	2.84	2.57	1.56	1.99	3.53	2.93	2.75	2.94
8	2.49	2.43	3.51	3.19	3.49	2.32	2.04	1.38	1.76	2.77	2.47	2.35	2.52
9	2.37	2.14	3.31	3.16	2.77	1.92	1.70	1.12	1.51	2.85	2.14	2.41	2.28
10	2.12	1.56	3.20	2.54	2.17	1.44	1.25	0.85	1.11	2.14	1.92	2.06	1.86
11	2.33	1.34	3.42	2.57	2.34	1.22	1.25	0.60	1.18	2.00	2 31	2.41	1.91
夜半 M. N.	1.88	1.36	3.25	2.16	2.08	1.11	1.17	0.49	1.11	1.88	2.19	2.39	1.76
平均 Mean	2.36	2.47	3.24	3.11	2.71	1.90	2.21	1.39	1.63	2.73	2.62	2.61	2.42

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	146	30	63	17	21	9	33	15	19	10	41	9	45	33	83	43	127
二月 Feb.	147	43	51	22	11	8	19	5	22	15	37	14	29	36	98	38	77
三月 Mar.	147	50	76	22	25	18	25	32	29	28	33	19	13	12	84	81	50
四月 April	123	39	41	18	36	33	28	15	29	30	59	24	23	17	64	64	77
五月 May	115	26	27	12	15	12	31	19	51	71	133	29	34	13	31	42	83
六月 June	41	14	26	21	19	9	13	7	21	68	107	32	21	7	22	18	274
七月 July	31	12	22	15	15	3	13	29	109	61	107	21	20	10	49	36	191
八月 Aug.	31	9	23	5	7	8	13	13	63	38	117	42	27	13	26	25	284
九月 Sept.	112	39	71	21	21	7	16	13	21	13	49	18	26	7	48	39	199
十月 Oct.	217	26	56	20	21	12	7	8	14	16	17	14	29	19	113	93	62
十一月 Nov.	226	24	72	13	22	5	6	4	29	2	18	14	37	30	109	77	32
十二月 Dec.	145	48	119	20	12	11	26	9	24	11	19	7	48	53	112	69	11
全年 Annual	1481	360	647	206	225	135	230	169	431	363	737	243	352	250	839	625	1467

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	2.2	1.7	3.1	3.0	1.7	2.0	1.9	1.4	1.9	2.5	3.4	4.0	4.3	4.7	3.4	2.5	
二月 Feb.	2.2	2.0	1.8	2.0	1.3	1.8	1.4	2.0	2.3	2.4	2.8	4.1	3.6	5.0	4.0	3.0	
三月 Mar.	3.8	3.9	3.5	4.2	2.6	1.5	1.4	1.7	2.6	4.0	3.8	3.4	3.4	3.1	3.8	4.1	
四月 April	3.0	2.6	2.4	2.5	6.4	6.0	3.9	2.0	2.2	3.4	2.9	3.2	3.5	3.1	4.1	3.6	
五月 May	2.1	2.0	2.0	3.3	3.0	2.6	3.2	2.2	2.8	4.1	4.0	3.2	2.8	3.0	2.7	3.0	
六月 June	1.9	1.8	2.2	3.8	5.2	4.4	2.4	1.6	1.9	2.8	3.8	3.8	2 3	2.9	2.5	2.6	
七月 July	1.6	1.4	3.3	2.4	4.8	1.4	1.6	1.6	2.8	3.7	4.2	4.0	2.8	1.2	2.2	1.7	
八月 Aug.	1.4	1.3	1.5	1.1	1.6	1.7	1.1	1.8	2.1	2.5	2.9	2.8	2.0	1.6	2.0	1.3	
九月 Sept.	2.1	2.0	3.1	2.6	2.6	2.2	1.5	1.5	1.6	1.4	2.1	2.4	2.1	2.3	2.2	1.9	
十月 Oct.	2.7	3.2	3.4	5.7	4.2	3.1	2.2	1.5	1.5	1.3	2.8	1.9	1.6	2.7	3.3	0.3	
十一月 Nov.	2.7	3.0	2.2	2.2	1.4	1.6	1.9	1.9	1.8	1.9	1.7	2.0	2.9	3.7	3.5	0.3	
十二月 Dec.	2.2	2.0	1.8	1.6	1.4	1.8	1.7	2.4	1.8	2.3	2.5	2.3	3.7	5.1	3.8	2.4	
全年 Annual	2.5	2.4	2.6	3.0	3.4	3.1	2.2	1.8	2.3	3.1	3.4	3.1	3.0	3.9	3.4	2.5	

熊
KUMA

月 Month / 時 Hour	一月 January	二月 February	三月 March	四月 April	五月 May	六月 June

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

熊本

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 35° W	1.2	N 39° W	0.7	N 3° W	1.8	N 11° W	1.0	S 89° W	0.7	S 44° W	0.2
1— 2	N 9° W	1.0	N 19° W	0.7	N 1° E	2.1	N 33° W	0.6	N 88° W	1.0	N 53° W	0.3
2— 3	N 31° W	1.3	N 21° W	0.8	N 9° W	1.8	N 15° W	0.9	N 86° W	0.7	N 68° W	0.1
3— 4	N 18° W	1.4	N 17° W	1.1	N	1.8	N 24° W	1.2	N 67° W	0.6	N 32° W	0.1
4— 5	N 12° W	0.8	N 17° W	1.3	N 7° W	1.8	N 15° W	1.0	N 45° W	0.4	N 86° W	0.2
5— 6	N 24° W	1.3	N 14° W	1.4	N 2° E	1.7	N 4° E	0.9	N 6° E	0.3	S 88° W	0.2
6— 7	N 10° W	1.2	N 18° W	1.3	N 6° E	1.9	N 30° E	1.0	N 24° W	0.7	S 45° W	0.2
7— 8	N 4° E	0.8	N 37° W	1.1	N 16° W	1.7	N 17° E	0.5	N 10° W	0.3	S 69° W	0.4
8— 9	N 5° E	0.7	N 27° W	1.1	N 7° E	1.9	N 29° E	0.7	N 13° E	0.0	S 60° W	0.8
9—10	N 1° W	0.4	N 18° W	0.9	N	1.7	N 59° E	0.6	E	3.3	S 58° E	1.0
10—11	N 9° W	0.6	N 36° W	1.3	N 29° E	1.2	S 77° E	0.6	S 74° E	2.6	S 17° W	0.8
11—N.	N 19° E	0.7	N 26° W	1.5	N 8° E	1.3	S 71° E	0.3	S 29° W	1.2	S 29° W	1.0
正午 Noon— 1	N 81° W	0.8	N 52° W	1.4	N 19° E	0.9	N 57° W	0.3	S 80° W	0.9	S 46° W	1.1
1— 2	N 67° W	1.6	N 52° W	2.2	N 17° W	0.9	N 8° W	0.8	S 45° W	2.2	S 59° W	1.5
2— 3	N 72° W	1.6	N 57° W	2.5	N 6° W	0.4	S 31° W	0.6	S 43° W	2.4	S 35° W	1.9
3— 4	N 64° W	1.9	N 54° W	2.7	N 23° W	0.8	N 59° W	0.4	S 43° W	3.1	S 49° W	1.5
4— 5	N 64° W	1.1	N 57° W	2.5	N 26° W	1.4	N 6° E	1.2	S 55° W	1.9	S 54° W	1.6
5— 6	N 54° W	0.9	N 58° W	2.3	N 34° W	1.6	N 7° E	1.0	S 32° W	3.0	S 51° W	1.4
6— 7	N 45° W	1.2	N 46° W	1.8	N 23° W	2.0	N 29° E	1.4	S 49° W	1.7	S 44° W	0.9
7— 8	N 26° W	1.1	N 23° W	1.2	N 14° W	1.9	N 16° E	1.0	S 54° W	1.0	S 27° W	0.7
8— 9	N 35° W	1.3	N 26° W	1.4	N 26° W	1.7	N 4° E	1.3	S 46° W	0.8	S 25° W	0.7
9—10	N 13° W	1.4	N 18° W	1.1	N 6° W	1.4	N 9° W	0.8	S 54° W	0.5	S 9° E	0.2
10—11	N 21° W	1.5	N 5° W	0.8	N 16° W	2.0	N 29° W	1.0	S 46° W	0.9	S 31° W	0.3
11—Mid.	N 24° W	1.4	N 10° W	0.8	N 16° W	1.9	N 3° E	0.7	S 33° W	1.3	S 33° W	0.3
平均 Mean	N 32° W	1.0	N 37° W	1.3	N 7° W	1.5	N 2° E	0.7	S 54° W	0.9	S 42° W	0.7

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 22° W	36	N 23° W	67	N 7° E	50	N 19° W	30	N 38° W	30	S 85° W	11
1— 2	N 4° E	48	N 10° W	24	N 13° E	52	N 32° W	46	N 32° W	37	N 22° E	9
2— 3	N 47° W	28	N 10° W	55	N 3° E	43	N 4° W	45	N 34° W	37	N 37° W	17
3— 4	N 11° W	58	N 3° W	65	N 9° E	49	N 11° W	47	N 36° W	33	N 31° W	16
4— 5	N 2° W	48	N 10° W	48	N 6° E	47	N 14° W	43	N 7° W	29	N 84° W	13
5— 6	N 10° W	64	N 2° W	84	N 12° E	53	N 6° E	50	N 1° E	33	N 65° W	12
6— 7	N 4° E	63	N 3° W	66	N 10° E	49	N 10° E	52	N 20° W	33	S 83° W	8
7— 8	N 9° E	47	N 9° W	67	N 8° W	62	N 16° E	43	N 9° E	24	N 35° W	6
8— 9	N 16° E	48	N 15° E	43	N 16° E	52	N 36° E	22	N 19° E	14	S 9° W	5
9—10	N 20° E	30	N 31° E	46	N 6° E	40	S 65° E	19	S 69° E	25	S 64° E	26
10—11	N 41° E	28	N 5° W	19	N 23° E	37	N 43° E	9	S 26° W	12	S 22° W	36
11—N.	N 25° E	29	N 31° E	16	N 2° W	36	S 87° W	6	S 37° W	41	S 48° W	21
正午 Noon— 1	N 35° W	20	N 37° W	24	N 29° E	31	N 24° W	41	S 25° W	54	S 27° W	27
1— 2	N 81° W	21	N 41° W	41	N 83° W	84	S 53° W	10	S 43° W	53	S 54° W	47
2— 3	S 82° W	20	N 55° W	44	N 13° W	4	S 68° W	16	S 50° W	47	S 38° W	47
3— 4	N 72° W	29	N 59° W	58	N 42° W	12	N 68° W	18	S 52° W	55	S 44° W	46
4— 5	N 72° W	17	N 57° W	58	N 38° W	20	N 21° W	13	S 52° W	51	S 53° W	42
5— 6	N 50° W	23	N 60° W	62	N 54° W	24	S 48° W	13	S 38° W	51	S 51° W	43
6— 7	N 49° W	29	N 38° W	47	N 47° W	31	N 1° W	17	S 42° W	44	S 45° W	38
7— 8	N 37° W	31	N 11° W	31	N 6° E	28	N 49° W	23	S 38° W	36	S 22° W	23
8— 9	N 33° W	35	N 32° W	36	N 24° W	23	N 33° E	19	S 64° W	25	S 29° W	21
9—10	N 7° W	45	N 19° W	50	N 1° E	33	N 6° W	15	S 51° W	24	S 7° W	8
10—11	N 20° W	49	N 1° W	29	N 2° W	38	N 42° W	29	W	17	N 20° W	5
11—Mid.	N 17° W	49	N 10° E	46	N 20° W	40	N 27° W	23	W	30	S 61° W	10
平均 Mean	N 15° W	33	N 18° W	41	N	34	N 12° W	22	S 75° W	19	S 53° W	17

本

MOTO.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 36° W	0.5	S 32° W	0.2	N 9° E	0,8	N 6° W	1.4	N 23° W	1.5	N 12° W	1.6	N 18° W	1,0
S 51° W	0.5	S 57° W	0.2	N 1° E	0,7	N 3° W	1.7	N 12° W	1.6	N	1.9	N 16° W	0,9
S 42° W	0.4	N 70° W	0.1	N 5° E	0,6	N 16° W	2.0	N 13° W	1.8	N 8° E	1.5	N 18° W	0,9
S 34° W	0.7	N 86° E	0.1	N 2° W	0,3	N 12° W	1.9	N 10° W	1.5	N	0.8	N 16° W	0,8
S 32° W	0.8	N 32° E	0.2	N 5° W	1,0	N 15° W	1.8	N 9° W	2.0	N 15° E	1.5	N 14° W	0,9
S 72° W	0.4	N 35° E	0.1	N 13° E	0.6	N 15° W	1.6	N 12° W	1.9	N 2° W	1.1	N 11° W	0.9
N 53° W	0.1	S 75° W	0,1	N 14° E	0,8	N 11° W	1,9	N 6° W	1.8	N 6° W	1.5	N 6° W	1,0
S 27° W	0.5	N 48° E	0.1	N 14° E	0.5	N 7° W	1.7	N 1° W	1.8	N 6° W	1.5	N 10° W	0,8
S 23° W	0.4	S 21° E	0,6	N 26° E	0.8	N 3° E	1.9	N 6° E	1.4	N 8° W	1.3	N	0,7
S 3° W	1.6	S 4° E	0,8	N 32° E	1.1	N 18° E	1,9	N 9° E	1.8	N 2° E	1.1	N 26° E	0,6
S 20° W	1.5	S 42° W	0,9	N 13° E	0,7	N 23° E	1.9	N 5° W	2.1	N 10° W	1.1	N 8° W	0,4
S 24° W	2.3	S 44° W	1.1	N 12° E	1.0	N 50° E	1.6	N 18° W	1.8	N 31° W	1.2	N 36° W	0.5
S 36° W	2,1	S 51° W	1.8	S 35° W	0,9	N 3° W	2,0	N 13° W	1.8	N 40° W	1,8	N 72° W	0,7
S 26° W	2,1	S 56° W	2,1	S 54° W	0.9	N 16° W	1,7	N 27° W	2.4	N 51° W	1.8	N 72° W	1.1
S 36° W	1,8	S 72° W	2,2	S 59° W	1.1	N 14° W	1,8	N 32° W	2.2	N 61° W	2,7	N 75° W	1.3
S 41° W	1,5	S 71° W	2,1	N 11° W	0.6	N 22° W	1.7	N 39° W	2.8	N 65° W	2,5	N 76° W	1.3
S 42° W	1.8	S 64° W	1.8	N 16° W	0.7	N	1,1	N 29° W	2.8	N 57° W	2,9	N 67° W	1.2
S 50° W	1.4	S 71° W	1.6	N 44° E	0.7	N 5° W	2,1	N 32° W	2.5	N 53° W	2,7	N 65° W	1,1
S 48° W	1,7	S 68° W	0,8	N 24° E	0.9	N 2° W	2,2	N 29° W	2,0	N 48° W	2,3	N 47° W	1,0
S 36° W	1,5	S 43° W	0,8	N 21° E	1.1	N 12° W	2,1	N 18° W	1.6	N 31° W	1,4	N 36° W	0.8
S 27° W	0,9	S 34° W	0,7	N 6° W	0.8	N 6° W	2,3	N 25° W	0,4	N 44° W	1,0	N 37° W	0.7
S 45° W	0.6	S 32° W	0,4	N 17° E	0.8	N 2° E	1.6	N 12° W	1.3	N 35° W	1,1	N 18° W	0.7
S 26° W	0.6	S 30° W	0,1	N 2° E	0.9	N 13° W	1.5	N 24° W	1.6	N 34° W	1.3	N 27° W	0.8
S 43° W	0.6	S 55° W	0.1	N 18° E	0.7	N 11° W	1.5	N 25° W	1.6	N 30° W	1.7	N 28° W	0.7
S 35° W	1.1	S 48° W	0.8	N 5° E	0.6	N 6° W	1.7	N 18° W	1.8	N 30° W	1.5	N 35° W	0.8

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 36° W	24	S 7° W	10	N 5° W	40	N 14° W	62	N 25° W	61	N 5° W	66	N 19° W	33
S 53° W	10	N 54° W	6	N 2° W	34	N 5° W	68	N 14° W	73	N 10° E	84	N 7° W	38
S 22° W	8	N 23° W	13	N 2° W	34	N 13° W	77	N 6° W	67	N 10° E	76	N 10° W	39
S 65° W	15	N 30° E	9	N 7° W	53	N 12° W	67	N 2° E	63	N 6° E	78	N 7° W	45
S 61° W	15	N 3° E	22	N 2° W	50	N 13° W	7	N 1° E	70	N 21° E	64	N 4° W	39
N 54° W	14	N 12° E	14	N 6° E	36	N 14° W	63	N 1° W	67	N 12° E	70	N 1° W	45
N 16° E	5	N 25° E	7	N 4° W	46	N 12° W	63	N 5° E	68	N 14° E	62	N 1° E	42
S 4° E	5	N 57° E	3	N 8° E	31	N 3° W	68	N 6° E	68	N 13° E	67	N 5° E	39
S 6° W	9	S 40° E	27	N 17° E	49	N 2° E	69	N 15° E	59	N 15° E	66	N 18° E	32
S 3° W	29	S	31	N 24° E	42	N 23° E	63	N 20° E	67	N 15° E	75	N 33° E	25
S 20° W	32	S 30° W	48	N 2° W	20	N 26° E	53	N 5° E	49	N 40° E	29	N 16° E	9
S 22° W	58	S 45° W	55	S 61° W	8	N 13° W	40	N 17° E	56	N 3° E	20	N 63° W	11
S 49° W	50	S 51° W	83	S 87° W	23	N 20° W	47	N 3° W	55	N 27° W	38	N 72° W	20
S 54° W	43	S 46° W	82	S 64° W	26	N 46° W	29	N 34° W	63	N 21° W	18	S 84° W	26
S 54° W	39	S 59° W	71	S 63° W	21	N 39° W	41	N 50° W	44	N 49° W	51	S 85° W	26
S 35° W	42	S 65° W	62	S 73° W	6	N 45° W	43	N 35° W	57	N 77° W	47	N 88° W	29
S 50° W	39	S 58° W	59	N 88° W	12	N 38° W	37	N 35° W	62	N 55° W	62	N 80° W	30
S 50° W	44	S 74° W	61	N 81° E	8	N 21° W	45	N 24° W	53	N 49° W	64	N 82° W	47
S 49° W	51	S 62° W	37	N 24° E	21	N 17° W	48	N 38° W	50	N 40° W	76	N 63° W	27
S 36° W	53	S 44° W	36	N 11° E	32	N 20° W	66	N 20° W	50	N 29° W	45	N 49° W	20
S 20° W	37	S 46° W	30	N 11° W	28	N 15° W	64	N 16° W	49	N 32° W	32	N 42° W	19
S 45° W	24	S 40° W	16	N 13° E	37	N 8° W	59	N 18° W	59	N 24° W	32	N 21° W	24
S 38° W	23	S 36° W	8	N 5° E	39	N 9° W	61	N 20° W	66	N 24° W	53	N 21° W	79
S 39° W	18	S 65° W	5	N 11° E	34	N 13° W	66	N 24° W	72	N 20° W	65	N 23° W	32
S 39° W	26	S 52° W	26	N 3° W	25	N 85° W	11	N 13° W	58	N 27° W	18	N 26° W	24

熊本
KUMAMOTO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

熊本

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.2	4.5	6.3	6.6	5.3	5.8	7.7	2.5	3.1	5.4	4.7	4.8	5.2
2	5.2	5.3	6.6	6.3	5.4	6.6	7.9	2.4	4.0	5.7	4.9	4.3	5.4
3	5.2	5.2	7.3	6.5	5.5	7.1	8.1	3.1	4.0	5.6	4.2	4.5	5.5
4	4.7	4.5	7.1	5.8	5.9	7.1	8.4	3.6	4.0	5.9	4.6	5.2	5.6
5	5.3	4.2	6.8	6.5	6.1	7.1	8.4	4.5	4.1	4.6	4.5	4.7	5.6
6	5.3	5.4	6.9	6.5	6.0	7.8	8.5	3.7	4.1	4.8	4.2	5.1	5.7
7	6.2	5.9	7.4	6.9	6.7	7.1	8.7	4.1	3.6	5.7	5.0	5.3	6.1
8	6.3	5.9	6.4	7.3	6.6	7.1	9.0	4.2	4.1	5.6	4.9	5.5	6.1
9	5.7	5.3	6.7	6.3	6.9	6.8	8.2	4.5	4.6	5.3	4.9	5.1	5.9
10	6.0	6.2	7.2	7.0	7.2	7.1	8.5	4.6	4.6	5.4	5.0	5.8	6.2
11	6.2	6.2	8.1	7.8	6.8	8.1	8.1	4.1	4.9	5.8	5.1	6.0	6.4
正午 Noon	7.3	7.0	8.1	7.8	7.0	8.3	8.8	3.7	4.8	5.5	5.0	5.9	6.6
1	7.6	6.5	7.8	7.3	7.1	7.6	9.1	3.6	4.6	6.0	5.4	5.6	6.5
2	8.1	6.4	7.7	7.2	6.5	7.8	8.7	3.2	5.1	6.0	5.6	5.6	6.5
3	7.1	6.2	7.3	6.9	6.3	7.7	8.7	4.1	6.0	6.1	4.9	5.7	6.4
4	6.8	6.5	7.3	7.4	6.6	7.2	8.3	3.7	6.0	6.5	5.5	5.3	6.4
5	7.2	6.0	7.5	7.7	6.4	8.0	9.2	4.2	7.0	6.3	5.1	6.2	6.7
6	7.1	4.3	7.5	7.3	6.6	8.0	9.3	4.0	7.6	6.1	4.5	4.1	6.4
7	6.5	4.0	7.9	6.9	6.2	7.7	9.2	4.8	6.5	5.3	3.9	3.8	6.1
8	6.5	3.3	7.5	6.4	6.4	7.5	8.3	2.9	4.4	4.7	4.3	3.1	5.4
9	5.8	3.9	7.2	6.3	4.9	6.9	7.4	3.5	4.0	4.8	4.0	3.9	5.2
10	6.3	3.4	7.1	6.0	4.9	6.9	7.5	3.6	3.1	4.6	4.8	3.6	5.1
11	5.7	3.1	6.8	6.4	5.0	6.2	7.4	3.7	4.3	4.5	5.3	4.6	5.2
夜半 M. N.	5.6	4.0	6.5	6.0	5.1	5.8	7.2	2.7	3.8	4.7	4.1	5.6	5.1
平均 Mean	6.2	5.1	7.2	6.8	6.1	7.2	8.3	3.7	4.7	5.5	4.8	5.0	5.9

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	—	0.9	1.4	0.0	0.3	—	—	—	—	2.6
6— 7	—	—	1.0	5.0	11.4	9.7	3.3	12.3	5.0	1.6	—	—	49.3
7— 8	0.8	7.2	11.5	10.8	17.9	12.1	9.2	22.3	15.0	12.5	1.7	0.0	121.0
8— 9	11.6	14.4	16.1	12.1	18.0	15.4	11.6	24.2	21.8	18.4	13.0	13.3	189.9
9—10	15.4	17.1	14.2	13.5	17.3	16.5	13.1	25.3	20.2	18.7	16.9	18.2	206.4
10—11	15.5	16.2	12.2	12.4	16.0	15.7	14.2	27.3	21.9	17.1	18.7	16.3	203.5
11—N.	14.5	14.2	11.1	8.8	16.8	13.5	8.3	26.0	18.6	16.2	16.5	17.2	181.7
正午 Noon-1	13.2	15.8	10.8	9.3	17.0	11.8	6.4	26.4	18.3	14.2	14.9	14.3	172.4
1— 2	12.5	16.3	9.8	10.4	17.7	12.9	9.8	26.5	20.3	13.7	15.8	17.0	182.7
2— 3	11.9	15.0	11.5	9.2	16.5	13.2	9.9	23.7	17.4	12.5	16.6	15.5	172.9
3— 4	7.7	13.6	12.0	8.6	16.2	13.3	9.3	25.0	16.5	10.2	14.3	10.4	157.1
4— 5	0.2	6.8	6.7	7.1	14.7	9.3	6.1	20.3	11.1	4.7	2.0	0.4	89.4
5— 6	—	—	0.0	0.0	7.2	5.9	2.0	9.4	1.3	0.0	—	—	25.8
6— 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	103.3	136.6	116.9	107.2	187.6	150.7	103.2	269.0	187.4	139.8	130.4	122.6	1754.7
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	33	44	32	28	44	35	24	65	51	40	42	40	40

熊本
KUMAMOTO.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	地中温度 (攝氏) EARTH TEMPERATURE. (°C)													
地面 Surface	1	3.76	3.61	9.30	12.92	15.73	20.85	23.44	26.66	23.12	16.76	9.07	3.90	14.09
	2	3.68	3.49	9.12	12.64	15.42	20.57	23.21	26.31	22.92	16.52	8.91	3.73	13.88
	3	3.55	3.36	8.96	12.36	15.12	20.30	22.97	26.00	22.60	16.25	8.66	3.57	13.64
	4	3.43	3.15	8.82	12.10	14.81	20.10	22.76	25.72	22.40	16.12	8.60	3.40	13.45
	5	3.22	3.00	8.63	11.94	14.47	19.90	22.60	25.49	22.21	15.93	8.42	3.20	13.26
	6	3.23	2.95	8.54	11.68	14.61	20.12	22.62	25.43	22.12	15.70	8.26	3.15	13.20
	7	3.05	2.96	8.47	12.52	15.88	21.29	23.51	26.48	22.72	15.85	8.31	3.07	13.68
	8	3.25	3.41	9.43	14.56	18.73	23.42	24.97	28.12	23.96	17.17	9.07	3.35	14.95
	9	4.42	4.60	12.07	18.11	22.92	26.60	27.54	32.92	26.91	18.86	10.61	4.09	17.47
	10	7.10	8.94	14.93	21.15	25.99	29.62	29.77	37.09	30.16	21.85	13.01	5.80	20.45
	11	9.72	12.20	16.93	23.46	28.35	32.10	31.29	40.88	33.07	24.52	15.54	8.44	23.04
	正午 Noon	11.22	13.61	18.55	24.77	29.91	33.82	32.53	43.64	34.33	25.53	16.74	10.53	24.60
	1	12.67	14.57	19.13	25.49	30.11	34.42	33.15	45.59	35.40	25.75	17.10	10.69	25.34
	2	12.63	15.00	19.06	25.13	29.76	33.80	32.16	45.50	35.46	24.47	16.70	10.39	25.00
	3	11.54	13.88	18.17	23.37	28.29	31.75	31.89	42.43	33.26	23.09	15.45	9.53	23.55
	4	9.72	11.85	16.94	21.25	26.22	29.54	30.51	39.57	31.06	21.79	14.17	8.23	21.74
	5	8.04	9.52	14.82	18.90	23.55	27.49	28.94	35.39	28.61	20.34	12.80	7.02	19.62
	6	6.64	7.69	13.22	17.31	21.30	25.55	27.63	32.63	26.98	19.06	11.75	5.60	17.95
	7	5.80	6.44	12.09	15.88	19.55	23.87	26.25	30.65	25.77	18.26	11.06	5.06	16.72
	8	5.28	5.62	11.34	15.07	18.44	22.77	25.34	29.33	24.99	17.75	10.43	4.64	15.92
	9	4.79	4.96	10.90	14.47	17.70	22.20	24.78	28.52	24.36	17.34	9.93	4.31	15.35
	10	4.56	4.60	10.54	14.20	17.17	21.82	24.49	28.01	24.02	17.15	9.78	4.09	15.04
	11	4.26	4.00	10.05	13.63	16.73	21.39	24.07	27.43	23.61	16.70	9.56	3.84	14.61
	夜中 M.N.	3.95	3.84	9.72	13.20	16.35	21.03	23.83	26.95	23.35	16.49	9.21	3.78	14.31
	平均 Mean	6.23	6.97	12.49	16.92	20.71	25.18	26.68	32.36	26.81	19.14	11.38	5.56	17.54
	0.3	8.33	8.43	11.93	16.24	19.60	23.97	25.50	29.79	27.60	22.30	15.70	9.79	18.26
	1.0	13.03	11.85	12.52	15.15	17.45	20.92	22.90	25.97	26.27	23.36	19.38	14.78	18.63
	1.5	15.73	13.98	13.60	14.63	16.31	18.89	21.13	23.14	24.27	23.60	21.50	18.26	18.75
	3.0	19.16	18.16	16.94	16.23	16.13	16.58	17.55	18.98	20.01	20.82	21.02	20.25	18.48
	4.0	19.61	19.08	18.39	17.70	17.11	16.87	17.17	17.86	18.54	19.18	19.60	19.70	18.40

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	98.78	97.59	4.67	6.95	8.70	14.98	19.38	20.93	17.68	8.66	0.92	95.60	7.90
最低	Min.	92.9	91.2	95.8	97.2	99.0	8.1	12.1	18.3	10.8	0.0	93.2	89.0	89.0
日	Day	8	20	7	18	10	5	6	22	25	21, 29	12	23	23 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.														
		2.10	2.67	1.78	2.39	2.87	1.91	1.08	1.62	1.68	3.33	3.48	3.95	2.41

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	17.25	17.67	22.84	27.56	31.04	35.95	36.53	44.06	38.15	31.28	24.51	19.07	28.83
最高	Max.	27.8	26.9	35.5	34.9	43.3	44.6	45.2	47.7	44.6	40.0	33.1	25.4	47.7
日	Day	25	26	29	19	29	18	31	30	2	7	5	9	30 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	38.98	42.07	43.65	50.64	53.04	58.36	58.61	67.07	61.45	54.19	46.98	41.91	51.41
最高	Max.	50.7	53.2	63.1	63.8	72.2	71.0	73.2	71.7	73.8	67.2	59.6	51.2	73.8
日	Day	24	26	29	28	29	24	31	30	9	7	18	7	9 IX
最高氣温ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.														
		28.50	31.48	27.81	30.92	30.29	32.21	30.49	33.84	31.73	31.12	30.42	31.12	30.83

熊本
KUMAMOTO.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.64	2.29	2.31	3.32	4.44	4.67	4.35	6.55	5.04	3.31	2.59	1.76	3.52

阿孛量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10)

平均 Mean	4.7	4.5	4.8	4.5	6.0	5.3	3.7	5.0	6.4	6.6	6.2	6.5	5.3

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.85	1.58	1.80	1.47	1.10	1.18	0.86	0.63	1.04	1.64	1.73	1.78	1.39
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	10	11	8	11	15	12	15	14	15	11	15	13	150
2°—4°	3	3	7	3	3	1	3	·	1	4	4	4	36
4°—6°	2	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	1	6
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	15	16	15	18	13	18	14	16	15	19	18	192
下降 Fall 0°—2°	10	9	9	11	11	15	13	15	10	11	6	7	127
2°—4°	2	3	6	4	2	2	·	1	4	3	3	4	34
4°—6°	3	1	·	·	·	·	·	·	·	2	1	1	8
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	13	15	15	13	17	13	16	14	16	11	13	171
昇降ナシ Stationary	1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	2

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	4	1	2	4	3	4	1	3	1	6	6	38
0.1— 1	1	3	2	3	3	2	4	3	5	4	1	3	34
1— 3	3	2	6	3	2	4	1	2	1	4	·	2	30
3— 5	3	1	2	1	1	1	2	2	·	·	1	3	17
5— 10	3	3	1	3	·	1	2	·	·	2	2	·	17
10— 15	2	1	3	2	1	2	1	1	1	·	1	1	16
15— 20	1	·	2	1	1	·	1	·	1	1	·	·	8
20— 25	1	·	2	·	2	·	·	·	2	·	·	·	7
25— 30	·	1	·	1	·	1	1	·	·	·	1	1	6
30— 35	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	1	3	·	1	1	·	·	6
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2
90—100	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	2
100—120	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	15	19	19	17	15	23	9	14	13	12	16	189

長崎

NAGASAKI.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	754.39	761.2	5	744.5	18
二月 Feb.	**755.67**	**763.3**	9	748.4	26
三月 Mar.	751.38	757.4	22, 26	743.3	4
四月 April	750.83	758.0	12, 13	740.6	20
五月 May	749.51	757.1	11	740.4	13
六月 June	**744.93**	750.8	4	739.1	30
七月 July	745.75	750.5	14	**737.3**	1
八月 Aug.	748.74	751.9	31	740.3	3
九月 Sept.	749.05	752.1	29	744.2	22
十月 Oct.	751.35	759.2	29	739.7	2
十一月 Nov.	754.50	760.9	22	746.9	17
十二月 Dec.	755.17	759.9	22	745.6	15
全年 Annual	750.94	763.3	9 II	737.3	1 VII

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	6.55	10.13	3.33	6.80	12.2	9	18.0	25	**98.7**	6	19.3
二月 Feb.	6.44	10.58	**3.01**	7.57	12.3	24	17.4	26	99.3	20	18.1
三月 Mar.	10.55	14.39	7.21	7.18	12.9	3	19.6	30	2.3	7	17.3
四月 April	13.95	18.27	10.30	**7.97**	**13.6**	7	21.4	22	5.9	18	15.5
五月 May	16.92	20.82	13.43	7.39	12.5	2, 10	27.9	28	8.2	2	19.7
六月 June	20.21	23.98	16.86	7.12	10.6	29	28.4	20	13.8	29	14.6
七月 July	23.17	26.36	20.60	5.76	10.5	6	31.8	31	15.0	2	16.8
八月 Aug.	**26.81**	**31.31**	23.76	7.55	10.4	26	**33.7**	14	22.5	27	11.2
九月 Sept.	24.25	28.80	20.92	7.88	10.6	27	33.1	2	16.4	26	16.7
十月 Oct.	17.67	22.09	14.43	7.66	12.9	21	28.8	6	7.8	30	21.0
十一月 Nov.	11.40	15.43	7.89	7.54	12.2	13	20.0	3	3.1	19	16.9
十二月 Dec.	**6.35**	10.15	3.19	6.96	13.1	16	17.8	15	98.9	20	18.9
全年 Annual	15.36	19.36	12.08	7.28	13.6	7 IV	33.7	14 VIII	98.7	6 I	35.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.39	14.5	25	2.5	10
二月 Feb.	5.23	13.3	26	**2.2**	19
三月 Mar.	7.34	15.2	30	3.4	7, 18
四月 April	8.89	16.5	14	4.3	17
五月 May	10.80	19.3	30	4.1	2
六月 June	13.89	19.8	11	5.5	4
七月 July	18.04	22.1	23, 27	11.8	4
八月 Aug.	**20.60**	**24.4**	4	15.4	29
九月 Sept.	17.21	22.9	9	8.9	25
十月 Oct.	10.74	19.0	1	5.0	28, 29
十一月 Nov.	7.06	13.7	7, 17	3.7	20
十二月 Dec.	**5.01**	14.1	15	2.3	4
全年 Annual	10.85	24.4	4 VIII	2.2	19 II

月 MONTH	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	72.0	33	14
二月 Feb.	69.9	36	23
三月 Mar.	75.1	40	26
四月 April	73.9	33	12
五月 May	74.5	**27**	10
六月 June	79.3	33	4
七月 July	85.2	52	30
八月 Aug.	79.3	46	14
九月 Sept.	76.4	37	27
十月 Oct.	69.7	37	21
十一月 Nov.	68.8	36	5
十二月 Dec.	**67.8**	36	14
全年 Annual	74.3	27	10 V

月 MONTH	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	123.8	34.6	25	21.7	26
二月 Feb.	79.4	28.1	25	4.9	25
三月 Mar.	112.7	24.3	14	7.9	30
四月 April	287.9	117.1	14	20.5	14
五月 May	272.5	**135.0**	18	20.6	31
六月 June	112.7	42.4	2	15.4	2
七月 July	**407.3**	131.8	14	54.3	14
八月 Aug.	60.8	31.3	3	8.3	3
九月 Sept.	157.6	130.1	12	**69.1**	12
十月 Oct.	95.8	40.5	1	13.1	27
十一月 Nov.	**53.2**	25.3	27	3.8	27
十二月 Dec.	68.4	28.7	15	7.6	15
全年 Annual	1832.1	135.0	18 V	69.1	12 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均雲量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	7.4	N 83° W
二月 Feb.	6.1	S 87° W
三月 Mar.	7.4	W
四月 April	7.2	S 89° W
五月 May	6.5	S 79° W
六月 June	7.9	N 88° W
七月 July	**8.9**	N 88° W
八月 Aug.	5.2	S 71° W
九月 Sept.	**5.1**	S 87° W
十月 Oct.	5.8	N 86° W
十一月 Nov.	5.2	N 82° W
十二月 Dec.	6.7	N 87° W
全年 Annual	6.6	S 88° W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.93	26.1	WNW	6	N 10° W	3.2	N 5° E	52
二月 Feb.	5.87	25.7	SW	26	N 8° W	2.4	N 8° E	51
三月 Mar.	5.51	28.9	SSW	14	N 28° E	1.8	N 21° E	50
四月 April	6.28	31.7	SE	24	S 80° E	1.3	N 40° E	24
五月 May	6.79	**32.2**	SSE	18	S 17° W	1.9	S 34° W	15
六月 June	4.67	26.6	ESE	6	S 57° W	1.5	S 63° W	23
七月 July	**7.21**	23.1	S	26	S 18° W	4.0	S 8° W	35
八月 Aug.	4.87	28.6	SSE	2	S 26° W	3.2	S 25° W	49
九月 Sept.	3.68	15.7	SE	11	N 37° E	0.6	N 51° E	14
十月 Oct.	4.21	20.3	N	2	N 40° E	2.7	N 43° E	60
十一月 Nov.	4.54	16.5	WNW	10	N 25° E	2.5	N 36° E	50
十二月 Dec.	5.35	26.3	S	15	N 9° W	2.4	N 14° E	48
全年 Annual	5.41	32.2	SSE	18 V	N 5° W	0.3	N 22° E	18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ／	霜 ⌙
一月 Jan.	21	4	8	0	1	0	2	17	17	10
二月 Feb.	16	2	5	0	0	0	3	8	16	12
三月 Mar.	17	0	0	0	0	0	3	18	14	4
四月 April	17	0	0	0	0	0	2	17	16	0
五月 May	14	0	0	0	0	0	4	15	20	0
六月 June	12	0	0	0	0	0	1	19	8	0
七月 July	18	0	0	0	3	0	0	26	20	0
八月 Aug.	10	0	0	0	6	0	4	6	7	0
九月 Sept.	7	0	0	0	7	0	3	4	7	0
十月 Oct.	13	0	0	1	1	0	7	10	9	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	8	7	11	3
十二月 Dec.	16	4	7	1	2	0	1	11	14	10
全年 Annual	171	10	20	2	20	0	38	158	159	39

重力ノ更正: −0.83, 海面ヘノ更正: +11.89 * Reduction : to standard gravity, −0.83; to mean sea level, +11.89
速度ニテノ計算 † Computed from Velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency

長崎
NAGASAKI.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

長崎

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	754.55	755.86	751.76	750.96	749.75	745.21	745.74	748.71	749.18	751.38	754.57	755.18	751.07
2	754.48	755.82	751.60	750.83	749.53	744.95	745.51	748.54	749.06	751.18	754.53	755.19	750.93
3	754.45	755.64	751.40	750.70	749.36	744.84	745.36	748.49	748.98	751.05	754.43	755.25	750.83
4	754.29	755.51	751.20	750.62	749.30	744.82	745.33	748.51	748.91	750.98	754.40	755.13	750.75
5	754.16	755.40	751.20	750.61	749.35	744.96	745.44	748.59	748.93	751.03	754.46	755.12	750.77
6	754.33	755.49	751.30	750.90	749.57	745.07	745.60	748.78	749.10	751.28	754.61	755.24	750.94
7	754.52	755.78	751.60	751.18	749.75	745.17	745.80	748.95	749.35	751.52	754.80	755.46	751.16
8	754.68	756.04	751.80	751.36	749.91	745.24	745.99	749.11	749.49	751.79	755.10	755.60	751.34
9	754.96	756.31	752.10	751.56	749.92	745.21	746.04	749.23	749.62	752.01	755.29	755.84	751.51
10	755.15	756.38	752.10	751.50	749.97	745.23	746.08	749.31	749.68	751.95	755.26	755.94	751.55
11	755.00	756.21	752.00	751.44	749.97	745.16	746.09	749.24	749.58	751.77	755.06	755.68	751.43
正午 Noon	754.48	755.88	751.60	751.14	749.77	745.05	746.00	749.05	749.26	751.49	754.51	755.15	751.11
1	753.90	755.32	751.20	750.73	749.55	744.90	745.81	748.84	748.97	751.06	753.99	754.72	750.75
2	753.58	755.00	750.70	750.50	749.28	744.74	745.64	748.59	748.65	750.68	753.72	754.42	750.46
3	753.59	754.86	750.50	750.23	748.97	744.53	745.47	748.34	748.43	750.61	753.70	754.38	750.30
4	753.71	754.84	750.60	750.01	748.81	744.41	745.36	748.18	748.35	750.66	753.84	754.59	750.28
5	753.91	755.05	750.10	750.01	748.79	744.31	745.33	748.15	748.43	750.84	754.01	754.72	750.30
6	754.15	755.35	750.80	750.14	748.84	744.39	745.40	748.18	748.53	751.04	754.23	754.96	750.50
7	754.39	755.64	751.00	750.33	749.10	744.57	745.61	748.37	748.66	751.35	754.46	755.19	750.72
8	754.57	755.85	751.40	750.63	749.38	744.77	745.75	748.61	749.03	751.54	754.56	755.29	750.95
9	754.66	755.97	751.70	751.02	749.72	745.05	746.02	748.90	749.25	751.75	754.63	755.31	751.16
10	754.68	756.05	751.80	751.19	749.92	745.30	746.23	749.01	749.29	751.85	754.68	755.32	751.28
11	754.63	755.97	751.80	751.16	749.93	745.29	746.23	749.06	749.28	751.83	754.65	755.27	751.26
夜半 M. N.	754.50	755.86	751.80	751.14	749.82	745.17	746.12	749.03	749.19	751.70	754.56	755.17	751.17
平均 Mean	754.39	755.67	751.38	750.83	749.51	744.93	745.75	748.74	749.05	751.35	754.50	755.17	750.94

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.40	5.04	9.22	12.45	14.80	18.53	21.81	24.70	22.27	16.46	9.89	5.33	13.82
2	5.48	4.94	9.06	12.16	14.82	18.36	21.73	24.50	22.10	16.30	9.90	5.28	13.72
3	5.38	4.84	8.98	11.93	14.64	18.26	21.60	24.44	21.98	16.15	9.77	5.12	13.59
4	5.30	4.69	8.77	11.84	14.60	18.12	21.57	24.35	21.88	15.74	9.67	5.00	13.46
5	5.20	4.65	8.62	11.74	14.61	17.92	21.70	24.35	21.78	15.73	9.62	4.83	13.40
6	5.31	4.72	8.53	11.74	14.70	18.09	21.76	24.36	21.77	15.55	9.56	4.92	13.42
7	5.36	4.77	8.69	12.32	15.64	19.02	22.17	25.29	22.49	15.84	9.60	4.98	13.85
8	5.72	5.34	9.57	13.18	16.80	20.06	22.95	26.65	23.79	17.32	10.80	5.42	14.80
9	6.55	6.27	10.41	14.27	17.65	20.90	23.57	27.66	24.95	18.44	11.99	6.51	15.76
10	7.53	7.21	11.18	15.12	18.33	21.59	23.99	28.30	25.83	19.17	13.01	7.20	16.54
11	8.03	7.83	11.65	15.74	18.80	22.06	24.40	28.79	26.37	19.76	13.49	7.80	17.06
正午 Noon	8.35	8.46	12.32	16.27	19.25	22.27	24.68	29.55	27.03	20.14	13.88	8.36	17.55
1	8.50	8.91	12.75	16.89	19.60	22.83	25.03	29.76	27.38	20.35	14.21	8.42	17.83
2	8.58	9.00	12.93	16.84	19.73	22.62	25.33	30.05	27.60	20.42	14.18	8.66	17.99
3	8.52	8.89	12.96	16.58	19.82	22.57	25.18	29.96	27.50	20.40	14.07	8.65	17.92
4	7.97	8.66	12.70	16.26	19.59	22.27	24.93	29.83	27.11	19.93	13.51	8.07	17.57
5	7.47	8.16	12.35	15.59	18.90	21.77	24.53	29.26	26.43	19.01	12.54	7.18	16.93
6	6.89	7.19	11.71	14.83	18.05	21.16	23.79	28.18	25.25	17.78	11.53	6.50	16.07
7	6.44	6.56	11.09	14.08	17.05	20.38	23.29	26.63	24.04	17.24	10.98	6.11	15.32
8	6.14	6.12	10.65	13.66	16.39	19.73	22.83	25.95	23.49	16.83	10.59	5.83	14.85
9	5.93	5.85	10.25	13.12	15.95	19.48	22.56	25.68	23.11	16.63	10.38	5.76	14.56
10	5.92	5.75	9.87	12.90	15.80	19.24	22.37	25.37	22.77	16.46	10.33	5.61	14.37
11	5.62	5.47	9.57	12.79	15.37	19.01	22.24	25.02	22.55	16.31	10.10	5.51	14.13
夜半 M. N.	5.58	5.34	9.44	12.62	15.21	18.78	22.11	24.76	22.42	16.14	10.00	5.45	13.99
平均 Mean	6.55	6.44	10.55	13.95	16.92	20.21	23.17	26.81	24.25	17.67	11.40	6.35	15.36

長崎
NAGASAKI.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.41	5.17	7.19	8.81	10.38	13.75	17.71	20.59	17.21	10.81	7.02	4.88	10.74
2	5.33	5.18	7.20	8.80	10.37	13.70	17.77	20.55	17.15	10.78	7.05	4.90	10.73
3	5.39	5.15	7.17	8.72	10.28	13.47	17.71	20.51	17.03	10.71	7.11	4.92	10.68
4	5.41	5.18	7.05	8.56	10.26	13.42	17.72	20.50	17.14	10.82	6.99	4.96	10.67
5	5.33	5.18	7.02	8.57	10.29	13.24	17.86	20.55	16.98	10.69	6.87	4.99	10.63
6	5.32	5.12	6.98	8.70	10.30	13.53	17.73	20.51	16.86	10.54	6.89	4.92	10.62
7	5.26	5.04	6.97	8.74	10.54	13.74	17.87	20.80	17.23	10.52	6.96	4.80	10.71
8	5.27	5.12	7.14	8.89	10.77	13.90	18.08	21.07	17.49	10.71	7.09	4.86	10.87
9	5.51	5.18	7.17	8.89	10.84	13.90	18.08	21.06	17.46	10.95	7.34	5.10	10.96
10	5.55	5.28	7.26	8.75	10.78	13.83	18.30	20.79	17.17	10.82	7.28	5.08	10.91
11	5.49	5.20	7.30	8.82	10.86	14.00	18.36	20.31	17.10	10.80	7.25	5.02	10.88
正午 Noon	5.48	5.36	7.49	8.94	11.00	14.08	18.34	20.35	17.22	10.77	7.21	5.15	10.95
1	5.39	5.35	7.56	9.14	11.13	14.34	18.25	20.00	17.41	10.77	7.18	5.17	10.97
2	5.33	5.39	7.66	9.15	11.36	14.08	18.32	20.55	17.29	10.85	7.17	5.08	11.01
3	5.28	5.41	7.73	8.97	11.14	14.02	18.54	20.72	17.16	10.77	7.11	5.05	10.99
4	5.34	5.24	7.69	8.96	11.22	14.10	18.49	20.36	16.99	10.94	7.09	5.23	10.97
5	5.46	5.25	7.56	9.04	10.99	14.00	18.42	20.47	17.02	10.86	7.04	5.15	10.94
6	5.42	5.36	7.60	9.18	10.94	14.10	18.31	20.45	17.09	10.83	7.00	5.12	10.95
7	5.41	5.30	7.68	9.04	10.97	14.14	18.02	20.72	17.22	10.74	6.89	5.05	10.93
8	5.40	5.24	7.47	8.96	11.15	14.02	17.78	20.70	17.36	10.80	6.92	4.94	10.89
9	5.38	5.32	7.42	9.06	11.10	14.13	17.71	20.81	17.46	10.71	6.93	4.98	10.92
10	5.38	5.21	7.33	8.95	10.92	14.12	17.75	20.73	17.44	10.52	6.98	4.95	10.86
11	5.48	5.24	7.27	8.91	10.99	13.92	17.88	20.69	17.39	10.51	7.03	4.93	10.85
夜半 M. N.	5.42	5.20	7.20	8.88	10.70	13 89	17.86	20.65	17 27	10.56	6.94	4.90	10.79
平均 Mean	5.39	5.23	7 34	8.89	10 80	13.89	18.04	20.60	17.21	10.74	7.06	5.01	10.85

濕　　度　(百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	77.7	76.2	79.7	79.3	81.0	86.4	90.6	89.0	85.2	74.7	75.3	71.2	80.5
2	75.4	76.3	80.7	80.4	80.7	86.9	91.1	89.8	85.4	75.2	75.3	70.8	80.7
3	76.5	75.9	80.7	81.0	81.0	85.7	91.3	89.9	85.6	75.6	76.9	72.1	81.0
4	77.9	77.4	80.3	80.1	81.0	86.1	91.6	90.4	86.8	78.6	75.9	73.7	81.6
5	77.1	77.7	80.7	80.8	81.0	86.1	91.5	90.6	86.4	77.5	74.6	75.2	81.6
6	76.4	75.9	80.6	82.1	80.5	87.1	90.7	90.4	85.7	77.3	75.1	74.2	81.3
7	75.7	75.0	79.5	79.8	78.0	83.5	89.2	86.8	83.6	75.8	75.7	72.1	79.6
8	74.1	73.4	77.7	77.2	74.5	79.4	86.4	81.3	78.8	70.5	71.5	70.8	76.3
9	73.4	69.5	74.5	72.1	71.2	75.7	83.3	76.5	73.7	67.5	68.2	68.8	72.9
10	69.5	66.6	71.6	67.6	68.1	72.5	82.3	72.7	68.9	64.1	63.5	65.6	69.4
11	67.1	62.7	70.2	65.6	67.2	71.3	80.6	69.2	66.6	61.5	61.5	62.1	67.1
正午 Noon	65.5	62.0	68.6	64.7	66.1	70.8	79.3	66.3	64.6	60.2	59.9	61.1	65.8
1	63.8	60.0	68.0	63.9	65.5	69.9	77.6	64.3	63.8	59.4	58.4	61.2	64.6
2	62.8	60.6	68.0	64.2	66.2	69.7	76.5	64.7	62.9	59.7	58.3	58.5	64.3
3	62.5	61.2	68.2	64.1	64.5	69.8	78.2	65.8	63.0	59.2	58.4	57.8	64.4
4	65.2	60.1	69.0	65.4	65.7	71.5	78.9	65.3	63.5	61.9	60.3	62.0	65.7
5	68.9	62.3	69.2	68.2	67.4	73.1	80.5	67.7	66.2	64.8	63.9	65.1	68.1
6	70.2	68.0	72.1	72.3	70.5	75.9	83.2	72.0	70.9	69.7	67.3	68.1	71.7
7	72.4	69.9	75.0	74.2	74.5	79.6	84.3	79.8	76.5	71.1	69.0	68.5	74.6
8	74.3	71.2	75.4	75.3	78.6	81.9	85.4	83.1	79.7	73.5	70.6	68.3	76.4
9	74.8	73.4	77.1	79.0	80.7	84.0	86.4	84.8	82.0	73.9	71.7	69.3	78.1
10	74.3	72.5	78.0	78.9	79.8	84.9	87.5	86.0	83.6	73.1	72.6	69.9	78.4
11	77.1	74.0	78.0	78.7	82.3	85.1	89.0	87.7	84.6	73.4	74.4	70.1	79.5
夜半 M. N.	76.2	74.6	78.8	79.3	81.3	86.0	89.5	88.8	84.6	74.7	73.5	70.3	79.8
平均 Mean	72.0	69.9	75.1	73.9	74.5	79.3	85.2	79.3	76.4	69.7	68.8	67.8	74.3

長崎
NAGASAKI.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

長崎

月 / 時 Month / Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	26.1	1.1	1.7	6.5	3.0	6.4	51.8	0.6	0.2	1.6	0.2	0.3	99.5
2	1.6	0.8	4.3	16.3	4.6	3.0	62.3	0.2	—	14.2	1.0	0.5	108.8
3	2.0	2.0	5.9	42.5	7.5	5.0	18.6	4.2	—	2.7	1.1	0.7	92.2
4	7.6	3.9	4.3	23.8	5.9	13.7	18.8	1.6	4.3	6.0	1.3	0.7	91.9
5	2.3	2.6	6.8	9.9	5.6	17.3	23.8	0.4	1.8	6.4	2.7	4.0	83.6
6	4.8	2.6	3.8	5.0	11.1	22.1	17.5	8.8	25.6	3.9	3.1	2.3	110.6
7	3.3	4.0	3.9	6.3	23.0	5.3	55.5	8.2	69.3	5.1	4.0	1.0	188.9
8	0.4	2.2	7.5	8.5	19.8	2.5	31.1	7.5	15.2	1.6	1.9	1.5	99.7
9	1.2	1.8	3.9	25.9	12.8	4.6	16.9	0.6	11.9	0.8	1.9	0.4	82.7
10	3.2	1.6	2.7	23.5	14.2	0.6	9.1	0.5	11.7	1.1	3.5	0.3	72.0
11	4.0	2.6	2.4	9.6	20.0	0.8	4.2	5.9	5.6	3.9	6.0	0.9	65.9
正午 Noon	4.0	1.7	2.6	2.9	20.6	0.9	6.4	—	4.2	13.6	3.5	3.0	63.4
1	5.7	1.7	5.2	4.1	19.1	0.5	23.7	—	0.7	4.6	3.7	17.0	86.0
2	2.4	2.9	5.5	6.2	14.7	3.1	8.4	—	0.7	10.2	2.3	10.7	67.1
3	3.5	8.4	5.5	10.0	9.0	8.3	9.4	—	2.4	3.0	3.1	5.5	68.1
4	3.6	8.1	9.0	21.1	22.5	4.9	3.8	—	2.5	1.3	2.8	2.6	82.2
5	0.5	7.4	14.4	16.7	14.6	1.9	7.0	1.1	0.7	4.5	3.8	1.4	74.0
6	0.4	5.4	8.4	6.2	11.6	0.8	2.4	7.9	0.2	7.4	2.8	6.7	60.2
7	1.5	4.9	5.3	3.9	14.2	0.1	8.9	2.8	0.0	2.9	1.5	1.7	47.7
8	11.0	1.6	1.1	4.8	6.3	0.5	0.5	1.4	0.0	0.3	1.4	1.2	30.1
9	8.7	1.3	2.5	10.4	3.0	1.8	0.5	0.1	0.1	0.1	0.8	0.5	29.8
10	2.5	0.3	3.1	5.7	2.4	0.5	2.2	—	0.0	0.2	0.4	1.0	18.3
11	13.1	5.6	1.7	7.1	4.3	2.6	4.9	1.5	—	0.1	0.2	2.7	43.8
夜半 M.N.	10.4	4.9	1.2	11.0	2.7	5.5	19.6	7.5	0.5	0.3	0.2	1.8	65.6
合計 Sum	123.8	79.4	112.7	287.9	272.5	112.7	407.3	60.8	157.6	95.8	53.2	68.4	1832.1

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	10	4	8	9	6	7	9	2	1	3	3	3	65
2	12	4	9	10	6	7	9	1	—	6	5	4	73
3	11	5	8	9	8	7	11	3	—	4	5	5	76
4	11	5	7	8	6	5	11	5	1	4	3	6	72
5	10	5	7	6	7	4	10	3	2	5	4	8	71
6	7	5	7	7	7	5	10	3	3	6	5	5	70
7	8	7	6	6	5	7	10	4	2	5	7	4	71
8	2	7	7	7	6	8	11	3	3	3	4	6	67
9	6	7	8	8	8	7	11	1	2	4	4	10	76
10	7	7	10	6	8	5	8	2	3	5	4	6	71
11	6	6	9	5	8	4	7	1	3	5	4	4	62
正午 Noon	8	4	10	6	8	4	9	—	6	4	4	4	67
1	7	7	8	6	7	3	9	—	3	3	2	5	60
2	7	8	10	6	6	4	7	—	3	6	4	5	66
3	8	8	9	6	5	5	7	—	3	3	4	8	66
4	9	8	10	8	5	6	7	—	3	4	2	5	67
5	7	7	11	9	7	7	8	1	2	5	4	6	74
6	9	7	10	9	7	7	10	1	2	5	4	7	78
7	8	5	9	9	9	4	6	2	—	4	4	8	68
8	8	8	8	9	9	5	6	1	—	2	3	7	66
9	5	5	8	8	8	8	5	1	1	2	5	4	60
10	6	4	6	8	8	6	6	—	—	1	4	3	52
11	11	3	7	7	8	6	8	3	—	2	3	7	65
夜半 M.N.	11	4	7	7	8	6	9	2	1	2	2	7	66
合計 Sum	194	140	199	179	170	137	204	39	44	93	93	137	1629
< 0.1 m.m	43	49	60	37	42	49	53	7	10	29	27	63	469

長崎
NAGASAKI.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.17	4.55	4.54	5.02	4.98	3.59	6.48	3.18	2.43	3.23	3.41	4.38	4.25
2	5.42	4.07	4.46	4.96	5.86	3.65	5.93	3.31	2.40	3.34	3.30	4.02	4.23
3	5.73	4.16	4.45	4.91	6.64	3.39	6.14	3.29	1.93	3.29	3.25	4.03	4.27
4	5.46	5.20	5.03	5.44	7.07	3.62	6.85	3.68	2.20	3.06	3.29	4.35	4.60
5	5.33	4.95	5.00	5.25	6.87	3.64	6.86	3.41	2.43	3.32	3.73	4.37	4.60
6	4.92	5.05	4.91	5.17	6.14	3.39	6.92	3.73	2.87	3.47	3.59	4.55	4.56
7	5.28	5.96	4.63	5.15	6.44	3.47	6.69	4.06	2.98	3.97	3.99	4.35	4.75
8	4.86	6.56	4.22	5.20	6.85	3.97	7.26	4.58	2.82	3.77	4.01	4.63	4.89
9	4.69	6.54	4.15	5.94	8.04	5.11	7.84	5.21	3.76	4.52	4.15	4.85	5.40
10	5.37	7.16	5.14	7.24	8.99	5.67	8.36	5.77	4.70	5.40	5.16	6.05	6.25
11	6.12	7.55	5.78	8.02	8.71	5.88	8.08	6.20	5.09	5.40	6.19	7.55	6.71
正午 Noon	7.16	7.78	6.40	7.66	8.32	6.43	7.57	6.31	5.04	6.04	6.37	7.16	6.85
1	7.46	7.54	6.40	7.83	8.42	6.44	8.10	6.91	5.42	6.46	6.32	7.32	7.06
2	7.77	7.75	6.71	8.25	8.36	7.21	8.80	7.08	5.36	5.92	6.56	7.07	7.24
3	7.48	7.89	7.00	7.78	8.89	6.89	8.59	7.34	5.84	6.04	6.52	7.57	7.32
4	7.48	7.52	6.90	7.53	8.33	6.48	8.54	7.00	5.95	5.44	6.24	7.54	7.08
5	6.61	7.24	6.94	7.87	7.72	6.04	7.84	6.59	5.60	5.25	5.86	6.78	6.69
6	6.23	6.43	6.39	7.47	6.76	5.57	7.80	6.12	5.27	4.27	4.98	5.81	6.09
7	5.65	4.88	6.45	6.60	5.92	5.02	6.95	5.35	4.00	3.76	4.52	5.59	5.39
8	5.86	4.79	6.02	6.07	4.90	4.02	6.70	4.41	2.95	3.28	4.08	4.62	4.81
9	5.53	4.45	5.81	5.26	4.64	3.43	6.65	3.81	2.43	3.16	3.98	4.18	4.44
10	5.45	4.25	5.05	5.52	4.66	3.10	6.24	3.45	2.19	2.81	3.64	3.64	4.17
11	5.89	4.41	5.03	5.23	4.79	2.96	5.91	3.10	2.30	2.94	2.82	3.95	4.11
夜半 M. N.	5.43	4.34	4.89	5.26	4.57	3.06	6.02	2.99	2.45	2.82	2.89	3.97	4.06
平均 Mean	5.93	5.87	5.51	6.28	6.79	4.67	7.21	4.87	3.68	4.21	4.54	5.35	5.41

長崎

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	155	78	46	35	11	43	49	17	7	3	6	11	28	17	41	175	22
二月 Feb.	124	86	37	53	15	31	36	15	6	19	17	11	10	17	28	164	3
三月 Mar.	119	146	74	68	26	34	47	13	7	9	17	17	29	27	16	93	2
四月 April	104	63	61	51	25	77	71	29	7	14	42	40	17	36	21	56	6
五月 May	35	25	26	37	20	61	90	46	9	44	64	77	65	57	25	35	28
六月 June	33	20	36	37	23	39	40	28	19	35	130	78	68	32	31	46	25
七月 July	42	31	30	30	22	36	74	63	67	78	143	52	35	5	7	18	11
八月 Aug.	10	11	12	16	25	31	84	49	52	84	161	57	92	14	13	4	29
九月 Sept.	63	62	73	50	35	51	58	33	12	21	53	44	50	19	24	25	47
十月 Oct.	128	104	147	109	53	40	29	17	7	8	17	10	9	4	10	30	22
十一月 Nov.	96	74	72	104	56	53	40	10	8	4	4	2	13	25	32	86	41
十二月 Dec.	184	63	34	33	35	51	53	25	10	6	9	4	21	15	23	158	20
全年 Annual	1093	763	648	623	346	547	671	345	211	325	663	403	437	268	271	890	256

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	4.6	2.7	2.9	3.4	2.6	7.9	9.8	6.4	2.2	6.7	7.2	7.7	8.2	14.4	10.3	6.9	
二月 Feb.	5.1	3.5	4.1	4.5	3.8	3.9	7.3	9.1	4.1	8.6	15.1	6.9	4.6	8.7	6.9	6.9	
三月 Mar.	4.1	4.6	5.1	4.5	3.7	6.1	10.3	13.6	5.2	7.2	6.1	8.1	8.8	6.4	6.0	4.5	
四月 April	5.5	3.6	4.0	4.3	3.2	8.7	12.4	8.7	6.8	7.0	7.6	6.9	5.1	5.5	4.0	4.6	
五月 May	4.1	3.6	5.4	5.7	6.0	8.8	7.1	10.3	7.8	9.1	9.6	5.5	6.9	7.9	5.6	3.9	
六月 June	3.1	2.1	4.3	4.6	3.2	7.6	3.7	4.6	3.5	4.1	5.5	5.3	6.0	5.5	4.7	3.4	
七月 July	4.4	3.8	5.3	4.7	3.4	4.2	5.9	8.7	9.8	9.3	10.1	7.5	6.6	4.9	2.1	3.2	
八月 Aug.	1.2	2.2	2.1	1.5	2.2	3.2	4.7	7.4	6.5	5.4	6.4	4.6	4.9	3.3	1.9	2.4	
九月 Sept.	4.9	4.1	4.3	4.0	2.2	3.2	4.7	3.8	1.8	2.3	4.2	4.0	4.6	4.1	3.4	2.7	
十月 Oct.	5.3	4.4	4.0	4.6	3.0	3.5	5.6	4.0	3.5	2.9	3.5	3.0	3.2	2.4	5.7	4.3	
十一月 Nov.	5.9	3.7	3.9	4.5	3.6	4.6	5.3	1.8	1.6	1.6	2.1	1.7	2.8	6.4	6.8	6.3	
十二月 Dec.	5.3	2.7	2.5	2.7	2.9	2.9	6.8	4.6	11.4	4.9	11.1	9.1	9.4	8.5	12.3	6.5	
全年 Annual	4.9	3.7	4.1	4.3	3.2	5.7	7.1	7.3	6.8	6.7	7.4	5.7	6.1	6.9	6.1	5.8	

長
NAGA

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 14° E	1.7	N 18° W	2.5	N 48° E	1.9	S 52° E	1.4	S 2° E	1.4	S 65° W	0.9
1— 2	N 17° E	1.6	N 24° W	1.7	N 57° E	1.9	S 37° E	1.3	S 17° E	1.5	S 51° W	1.2
2— 3	N 9° E	1.8	N 13° W	1.8	N 44° E	1.7	N 75° E	0.3	S 23° E	1.8	S 54° W	1.0
3— 4	N 8° E	2.1	N 17° W	2.5	N 62° E	1.9	N 86° E	1.4	S 23° E	2.2	S 66° W	1.1
4— 5	N 3° E	1.8	N 13° W	1.4	N 45° E	2.1	N 87° E	1.5	S 34° E	2.5	S 63° W	1.0
5— 6	N 10° W	2.0	N 8° E	1.6	N 50° E	2.2	S 64° E	1.1	S 33° E	2.2	S 60° W	0.5
6— 7	N 2° E	2.0	N 17° E	1.8	N 56° E	1.9	N 59° E	1.1	S 37° E	2.2	S 14° W	0.7
7— 8	N 15° W	2.0	N 24° E	1.8	N 45° E	2.5	N 80° E	2.1	S 37° E	2.8	S 39° W	0.3
8— 9	N 43° W	2.3	N 31° E	2.0	N 35° E	2.1	N 87° E	1.8	S 30° E	3.1	S 18° W	1.0
9—10	N 12° W	3.3	N 19° E	2.0	N 39° E	2.5	S 85° E	1.4	S 21° E	3.6	S 45° W	0.8
10—11	N 14° W	3.8	N 14° E	2.6	N 54° E	2.9	N 55° E	1.5	S 14° E	3.0	S 37° W	1.3
11—N.	N 26° W	3.9	N 5° W	2.3	N 55° E	1.4	S 74° E	0.6	S 3° E	3.0	S 41° W	1.9
正午 Noon— 1	N 21° W	4.4	N 10° W	3.0	N 17° E	2.1	S 82° E	1.5	S 21° W	2.4	S 60° W	2.5
1— 2	N 17° W	4.1	N 15° W	3.8	N 12° E	2.3	S 26° E	0.6	S 54° W	3.9	S 70° W	3.0
2— 3	N 26° W	4.1	N 11° W	4.2	N 2° W	2.3	S 68° E	0.7	S 63° W	4.6	S 72° W	2.8
3— 4	N 19° W	4.3	N 17° W	3.3	N 26° W	2.1	N 79° E	0.7	S 59° W	4.2	S 78° W	3.3
4— 5	N 14° W	3.7	N 27° W	4.0	N 27° W	2.2	N 86° E	1.4	S 67° W	3.6	S 58° W	3.1
5— 6	N 21° W	3.1	N 28° W	3.6	N 30° W	2.7	S 76° E	1.4	S 66° W	2.8	S 51° W	2.9
6— 7	N 8° W	2.4	N 15° W	2.8	N	2.1	N 89° E	1.6	S 71° W	2.5	S 42° W	2.3
7— 8	N 14° E	2.3	N 2° W	2.5	N 1° W	1.7	S 73° E	1.6	S 59° W	1.8	S 43° W	1.8
8— 9	N 16° E	2.7	N 3° W	2.2	N 20° E	1.8	S 73° E	2.2	S 54° W	1.5	S 54° W	1.1
9—10	N 10° E	1.8	N 2° W	2.0	N 37° E	1.9	S 66° E	2.6	S 41° W	1.3	S 63° W	0.9
10—11	N 9° E	1.8	N 6° W	2.3	N 39° E	1.8	S 76° E	2.3	S 29° W	1.4	N 86° W	0.6
11—Mid.	N 7° E	1.2	N 15° W	2.3	N 36° E	2.2	S 51° E	2.1	S 41° W	0.8	S 82° W	0.9
平均 Mean	N 10° W	3.2	N 8° W	2.4	N 28° E	1.8	S 80 E	1.3	S 17° W	1.9	S 57° W	1.5

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	N 19° E	50	N	60	N 22° E	58	N 58° E	27	S 47° E	16	N 60° W	13
1— 2	N 22° E	46	N 7° E	61	N 30° E	54	N 83° E	23	S 74° E	16	S 84° W	13
2— 3	N 22 E	56	N 12° E	66	N 17° E	57	N 28° E	41	S 54° E	10	S 56° W	5
3— 4	N 28° E	49	N 6° E	69	N 28° E	44	N 43° E	40	S 53° E	11	N 52° W	11
4— 5	N 22° E	46	N 19° E	52	N 32° E	53	N 52° E	50	S 73° E	20	N 31° E	16
5— 6	N 8° E	43	N 19° E	57	N 37° E	61	N 55° E	46	S 53° E	25	N 21° E	20
6— 7	N 18° E	48	N 34° E	49	N 43° E	60	N 47° E	43	N 78° E	26	N 87° E	6
7— 8	N 6° E	48	N 39° E	46	N 42° E	67	N 43° E	51	S 82° E	20	N 53° W	10
8— 9	N 1° W	42	N 34° E	47	N 22° E	62	N 26° E	31	S 63° E	17	S 63° W	6
9—10	N 5° E	63	N 28° E	38	N 29° E	58	N 43° E	27	S 31° E	26	S 88° W	14
10—11	N 6° W	65	N 26° E	35	N 40° E	56	N 27° E	28	S 3° E	27	S 56° W	31
11—N.	N 16° W	50	N 6° E	31	N 31° E	30	N 2° W	7	S 11° W	35	S 44° W	40
正午 Noon— 1	N 20° W	59	N 1° W	40	N 13° E	43	N 17° E	11	S 38° W	32	S 59° W	45
1— 2	N 7° W	57	N 10° W	52	N 7° E	50	S 88° W	11	S 63° W	50	S 67° W	47
2— 3	N 13° W	59	N 4° W	48	N	49	S 55° W	13	S 71° W	55	S 63° W	45
3— 4	N 4° W	60	N 8° W	36	N 23° W	28	N 39° W	7	S 68° W	48	S 70° W	57
4— 5	N 8° W	58	N 17° W	52	N 11° W	38	N 7° E	9	S 74° W	45	S 55° W	66
5— 6	N 2° W	50	N 25° W	49	N 11° W	42	N 42° E	9	S 68° W	47	S 44° W	61
6— 7	N 4° E	56	N 4° W	55	N 13° E	49	N 26° E	23	S 72° W	46	S 47° W	49
7— 8	N 9° E	56	N 6° E	60	N 17° E	52	N 14° E	32	S 74° W	32	S 31° W	45
8— 9	N 10° E	69	N 4° E	65	N 28° E	52	N 42° E	32	S 86 W	21	S 56° W	26
9—10	N 9° E	64	N 9° E	60	N 23° E	50	N 39° E	42	S 82° W	12	S 74° W	22
10—11	N 10° E	51	N 9° E	70	N 13° E	52	N 47° E	38	S 14° W	9	N 48° W	14
11—Mid.	N 19° E	33	N 3° E	58	N 19° E	65	N 82° E	23	S 28° W	9	N 88° W	16
平均 Mean	N 5° E	52	N 8° E	51	N 21° E	50	N 40° E	24	S 34° W	15	S 63° W	23

崎
SAKI.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度、(米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 1° E	3.4	S 21° W	2.2	N 50° E	1.1	N 54° E	1.9	N 33° E	1.7	N 8° E	2.2	N 66° E	0.5
S 20° W	2.9	S 5° E	2.2	N 49° E	1.2	N 48° E	1.6	N 39° E	1.6	N 14° E	1.7	N 82° E	0.4
S 15° W	3.0	S 5° E	2.5	N 70° E	1.1	N 40° E	2.0	N 29° E	1.7	N 24° E	1.7	N 67° E	0.4
S 19° W	3.4	S 3° W	2.6	N 73° E	1.3	N 49° E	2.2	N 22° E	2.1	N 13° E	1.9	N 66° E	0.5
S 17° W	3.9	S 5° E	2.4	N 71° E	1.4	N 51° E	2.5	N 18° E	2.4	N 1° W	2.0	N 72° E	0.5
S 23° W	3.2	S 16° E	2.8	S 89° E	1.8	N 53° E	2.3	N 25° E	2.2	N 6° W	2.3	N 73° E	0.6
S 1° E	3.2	S 19° E	3.0	N 72° E	1.8	N 45° E	3.1	N 34° E	1.8	N 15° W	2.0	N 73° E	0.8
S 11° W	3.3	S 3° E	3.1	N 67° E	1.7	N 53° E	2.8	N 40° E	2.1	N 2° W	1.5	N 79° E	0.9
S 10° W	4.2	S 2° W	2.6	N 77° E	1.8	N 60° E	3.1	N 36° E	2.3	N 19° W	1.0	N 87° E	0.7
S 11° W	3.9	S 6° W	3.8	N 84° E	1.9	N 59° E	3.7	N 48° E	2.8	N 18° E	1.6	N 87° E	0.8
S 11° W	4.1	S 16° W	3.8	N 82° E	1.2	N 47° E	3.2	N 38° E	3.2	N 19° E	2.2	N 63° E	0.7
S 15° W	4.6	S 35° W	4.1	S 31° E	0.2	N 34° E	3.8	N 22° E	3.5	N 6° W	2.6	N 29° W	0.3
S 22° W	4.6	S 46° W	5.0	N 86° W	1.4	N 30° E	3.8	N 19° E	3.6	N 19° W	4.0	N 45° W	1.0
S 30° W	6.4	S 50° W	5.3	N 72° W	2.2	N 23° E	3.4	N 9° E	3.9	N 37° W	4.1	N 66° W	1.6
S 36° W	5.9	S 62° W	5.8	N 68° W	2.0	N 16° E	4.0	N 11° E	3.8	N 29° W	5.1	N 59° W	2.0
S 39° W	5.6	S 49° W	5.7	N 68° W	2.5	N 16° E	3.3	N 6° E	4.0	N 25° W	4.6	N 63° W	1.9
S 39° W	5.0	S 52° W	5.5	N 68° W	1.8	N 23° E	3.1	N 7° E	3.7	N 11° W	3.9	N 60° W	1.6
S 33° W	5.3	S 53° W	5.2	N 83° W	0.9	N 31° E	3.1	N 13° E	2.8	N 9° W	3.1	N 67° W	1.2
S 23° W	4.6	S 40° W	4.4	N 10° E	0.3	N 38° E	2.9	N 21° E	2.7	N 20° W	2.7	N 55° W	0.6
S 13° W	4.3	S 32° W	3.6	N 34° E	0.7	N 43° E	2.5	N 39° E	2.6	N 27° W	2.5	N	0.3
S 1° W	4.0	S 12° W	2.6	N 46° E	0.8	N 40° E	2.4	N 46° E	2.2	N 5° W	1.8	N 50° E	0.4
S 3° E	3.6	S 10° W	2.1	N 37° E	1.0	N 45° E	2.2	N 41° E	2.0	N 2° W	2.0	N 62° E	0.5
S 6° W	3.4	S 7° W	1.9	N 66° E	1.0	N 53° E	2.1	N 29° E	1.4	N 2° E	2.2	N 55° E	0.5
S 3° E	3.1	S 20° W	2.3	N 47° E	1.0	N 37° E	1.7	N 35° E	1.4	N	2.0	N 46° E	0.4
S 18° W	4.0	S 26° W	3.2	N 37° E	0.6	N 40° E	2.7	N 25° E	2.5	N 9° W	2.4	N 5° W	0.3

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 35° E	28	S 8° W	42	N 59° E	37	N 55° E	63	N 42° E	55	N 17° E	47	N 41° E	27
S 19° E	18	S 9° E	37	N 60° E	45	N 52° E	57	N 50° E	49	N 17° E	47	N 45° E	27
S 37° E	25	S 17° E	49	N 74° E	37	N 53° E	58	N 39° E	45	N 24° E	52	N 43° E	29
S 5° E	17	S 17° E	55	N 71° E	49	N 53° E	73	N 41° E	52	N 20° E	51	N 45° E	30
S 21° E	34	S 23° E	54	N 74° E	50	N 53° E	70	N 40° E	58	N 14° E	54	N 52° E	33
S 11° E	24	S 28° E	68	N 89° E	57	N 45° E	68	N 42° E	46	N 15° E	50	N 55° E	32
S 27° E	25	S 38° E	61	N 78° E	63	N 48° E	71	N 44° E	45	N 14° E	56	N 56° E	36
S 16° E	18	S 25° E	57	N 64° E	55	N 58° E	68	N 48° E	52	N 27° E	52	N 53° E	34
S 44° W	47	S 22° E	41	N 66° E	32	N 64° E	70	N 48° E	58	N 26° E	36	N 50° E	25
S 9° W	29	S 8° E	61	N 89° E	30	N 54° E	69	N 66° E	43	N 39° E	47	N 57° E	23
S 4° W	41	S 20° W	53	S 63° E	5	N 37° E	56	N 42° E	44	N 30° E	46	N 35° E	15
S 11° W	52	S 38° W	57	S 58° W	18	N 37° E	62	N 20° E	52	N 9° E	43	N 21° W	7
S 13° W	47	S 55° W	69	W	32	N 39° E	52	N 21° E	49	N 4° W	51	N 38° W	16
S 33° W	57	S 54° W	76	N 70° W	40	N 24° E	52	N 20° E	59	N 18° W	52	N 49° W	24
S 41° W	60	S 71° W	83	N 76° W	33	N 18° E	58	N 26° E	58	N 14° W	65	N 49° W	27
S 45° W	51	S 55° W	83	N 79° W	39	N 17° E	55	N 17° E	54	N 12° W	62	N 52° W	26
S 53° W	52	S 61° W	85	S 84° W	33	N 31° E	48	N 17° E	57	N 8° E	53	N 53° W	24
S 31° W	54	S 59° W	87	S 73° W	36	N 35° E	60	N 27° E	53	N 8° E	51	N 56° W	19
S 20° W	51	S 49° W	84	S 73° W	19	N 35° E	60	N 26° E	65	N 12° E	45	N 27° W	16
S 1° W	45	S 42° W	76	N 57° W	14	N 38° E	53	N 43° E	56	N 16° E	48	N 1° E	15
S 10° E	49	S 40° W	46	N 24° E	12	N 33° E	54	N 50° E	59	N 19° E	42	N 21° E	21
S 8° E	42	S 44° W	40	N 31° E	26	N 48° E	61	N 37° E	49	N 35° E	42	N 25° E	23
S 6° E	35	S 42° W	23	N 71° E	30	N 49° E	70	N 30° E	37	N 30° E	42	N 31° E	25
S 23° E	35	S 18° W	43	N 49° E	39	N 40° E	63	N 43° E	46	N 24° E	46	N 38° E	23
S 8° W	35	S 25° W	49	N 51° E	14	N 43° E	60	N 36° E	50	N 14° E	48	N 22° E	18

長崎
NAGASAKI.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

長崎

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.3	4.8	6.7	6.4	5.4	7.5	8.0	4.6	3.4	5.3	5.4	7.0	5.9
2	6.3	5.8	6.9	6.7	5.8	7.8	8.5	4.5	3.8	5.1	5.2	6.8	6.1
3	7.1	6.1	6.6	6.3	6.3	7.7	8.5	4.6	3.8	4.8	4.5	6.0	6.0
4	7.0	5.5	6.8	6.9	6.4	8.1	8.7	5.1	3.9	4.7	4.6	6.2	6.2
5	6.8	5.8	6.7	7.1	6.9	7.6	9.2	6.2	4.0	4.5	4.5	6.6	6.3
6	7.2	6.0	6.9	7.9	7.3	7.9	9.1	6.3	5.7	5.6	5.1	6.9	6.8
7	7.6	7.1	7.4	7.6	7.1	7.9	8.8	6.0	5.5	5.9	5.9	7.2	7.0
8	7.7	6.8	7.5	7.7	6.9	8.1	8.5	5.6	5.3	5.6	5.5	7.4	6.9
9	7.5	6.5	8.0	7.6	7.5	7.8	8.8	5.9	5.6	6.0	5.7	6.8	7.0
10	7.6	6.6	8.5	7.8	7.2	8.0	9.0	5.9	5.9	6.1	6.2	6.5	7.1
11	7.5	6.9	8.2	7.8	7.0	8.5	9.1	6.1	6.1	6.4	5.8	6.6	7.2
正午 Noon	8.0	6.5	8.0	7.8	6.8	8.1	8.8	6.0	6.4	6.7	6.2	6.4	7.1
1	8.1	6.5	8.0	7.2	7.0	8.1	9.3	6.1	6.2	6.6	6.1	6.9	7.2
2	8.2	6.5	8.1	7.4	6.7	8.0	9.3	5.3	6.0	6.9	6.7	7.1	7.2
3	8.5	6.6	7.9	7.6	6.5	7.7	9.5	5.1	5.8	7.1	6.0	6.7	7.1
4	8.3	6.8	8.0	7.7	6.9	7.9	9.5	4.9	5.6	6.9	5.7	6.7	7.1
5	8.6	6.6	8.4	7.8	6.9	8.0	9.5	5.4	5.8	6.5	5.0	6.5	7.1
6	8.3	6.4	8.2	7.8	6.9	8.1	9.6	5.7	6.1	6.5	5.0	6.5	7.1
7	7.8	5.4	7.9	7.2	6.6	7.9	9.4	5.4	6.0	5.9	4.2	6.5	6.7
8	6.8	5.5	6.8	6.6	6.2	7.9	9.5	4.2	4.9	5.7	4.1	5.8	6.2
9	6.9	5.9	6.6	6.2	6.1	7.6	8.3	3.7	4.4	5.7	4.5	6.6	6.0
10	6.6	5.1	5.8	6.4	5.7	7.7	8.1	4.1	4.3	5.3	4.5	7.2	5.9
11	6.6	5.2	6.4	6.9	5.2	7.8	8.0	4.1	4.4	5.4	4.2	7.0	5.9
夜半 M. N.	6.2	5.4	6.5	7.2	5.3	7.8	8.0	4.3	3.9	5.0	5.0	7.2	6.0
平均 Mean	7.4	6.1	7.4	7.2	6.5	7.9	8.9	5.2	5.1	5.8	5.2	6.7	6.6

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.03	0.92	1.65	0.61	—	—	—	—	—	3.21
	6— 7	—	0.02	1.73	5.38	12.32	10.44	5.37	10.30	6.18	1.70	0.06	—	53.50
	7— 8	1.30	8.14	10.79	10.79	16.43	12.78	10.22	21.77	18.66	14.57	11.61	3.45	140.51
	8— 9	9.42	14.48	11.62	12.77	16.09	13.88	10.74	23.06	18.52	16.58	18.85	11.24	177.25
	9—10	11.58	14.51	10.41	14.58	16.58	14.82	9.34	22.42	19.01	17.50	17.91	12.95	181.61
	10—11	12.79	14.94	10.81	13.06	18.93	14.08	10.46	22.85	17.41	15.80	18.02	13.61	181.86
	11—N.	12.01	14.34	9.38	13.04	16.85	13.80	12.38	21.42	16.06	13.44	20.87	14.50	178.09
	正午 Noon-1	10.74	13.00	9.81	13.67	17.52	14.78	11.47	23.79	19.31	11.78	18.29	14.99	179.15
	1— 2	9.88	13.65	9.47	13.12	16.86	16.23	10.93	25.55	20.02	12.38	16.88	12.63	177.60
	2— 3	7.88	12.84	9.89	12.35	17.58	14.23	9.52	24.85	21.99	11.37	17.76	13.06	173.32
	3— 4	6.26	10.63	9.03	11.19	15.41	13.61	7.04	24.83	20.22	13.18	14.59	10.13	156.12
	4— 5	0.42	4.99	6.55	9.19	14.86	9.63	4.54	22.91	19.43	12.88	8.69	0.85	114.94
	5— 6	—	0.00	0.56	2.84	9.50	7.50	1.35	10.50	4.12	0.87	—	—	37.24
	6— 7	—	—	—	—	0.17	0.18	0.12	0.00	0.10	—	—	—	0.57
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		82.28	121.54	100.05	132.01	189.12	157.61	104.09	254.25	201.03	142.05	163.53	107.41	1754.97
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		26	39	27	34	44	37	24	62	54	40	52	35	39

長崎
NAGASAKI.

深サ (米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	1	5.29	5.10	9.59	13.27	16.33	20.58	22.91	26.03	23.12	15.38	8.98	3.95	14.21
	2	5.22	4.92	9.43	12.99	16.06	20.28	22.75	25.73	22.74	15.18	8.84	3.92	14.00
	3	5.18	4.77	9.21	12.76	15.85	20.06	22.60	25.46	22.54	14.92	8.69	3.84	13.82
	4	5.12	4.67	8.93	12.53	15.65	19.88	22.44	25.25	22.31	14.72	8.45	3.79	13.64
	5	4.97	4.57	8.82	12.36	15.46	19.60	22.35	25.10	22.08	14.59	8.26	3.67	13.49
	6	4.91	4.55	8.73	12.24	15.39	19.58	22 38	25.01	22.02	14.35	8.11	3.48	13.40
地	7	4.86	4.46	8.73	12.71	15.93	20.17	22.57	25 73	22.54	14.63	8.20	3.41	13.66
	8	4.98	4.85	9.54	13.83	17.02	21.25	23.35	27.44	24.25	16.71	9.44	3.76	14.70
	9	6.03	6.20	11.00	15.73	18.50	22.40	24.41	29.44	26.30	19.04	11.88	5.23	16.35
	10	7.94	8.01	12.47	17.62	20.01	23.95	25.33	31.64	28.38	21.13	13.91	7.08	18.12
	11	9.61	9.76	13.63	19.41	21.49	25.18	26.28	33.35	29.81	22.92	15.24	8.92	19.63
面	正午 Noon	10.73	11.25	14.92	20.55	22.59	26.17	27.12	35.05	31.11	23.88	16.45	10.40	20.85
	1	11.15	12.10	15.73	21.65	23.48	27.07	27.99	36.13	32.29	24.20	16.95	10.82	21.63
	2	11.21	12.19	15.95	21.66	23.65	27.31	28.21	36.69	32.57	24.21	16.74	10.70	21.76
	3	10.59	11.64	15.63	20.95	23.46	27.02	28.10	36.18	32.15	23.49	15.95	9.88	21.25
	4	9.79	10.64	14.71	19.77	22.82	26.36	27.64	35.37	30.99	21.85	14.54	8.60	20.26
	5	8.51	9.34	13.72	18.37	21.74	25.42	26.91	33.67	29.39	20.12	12.92	6.99	18.92
	6	7.51	7.97	12.57	16.96	20.45	24.19	26.04	31.32	27.44	18.12	11.47	5.71	17.48
Surface	7	6.81	7.18	11.71	15.82	19.37	23.28	25.27	29.57	26.01	17.09	10.74	5.05	16.49
	8	6.37	6.63	11.18	15.14	18.61	22.45	24.65	28.40	25.20	16.47	10.18	4.68	15.83
	9	6.07	6.28	10.79	14.57	18.09	21.96	24.22	27.68	24.62	16.08	9.78	4.43	15.38
	10	5 88	5.96	10.42	14.30	17.68	21.60	23.89	27.23	24.18	15.80	9.55	4.25	15.06
	11	5 68	5.64	10.05	14.02	17.22	21.18	23.58	26.69	23 73	15.44	9.20	4.10	14.71
	夜半 M. N.	5.50	5.40	9.20	13.68	16.85	20.89	23.32	26.24	23.39	15.20	8.97	3.97	14.38
	平均 Mean	7.08	7.25	11.53	15.95	18.90	22.82	24.76	29.60	26.23	18.15	11.39	5.86	16.63
0.3		8.71	8.81	11.62	14.94	16.99	21.40	23.20	27.17	25.72	20.59	14.79	9.95	16.99
0.6		10.48	9.76	11.47	14.05	16.40	19.83	21.65	25.06	24.84	21.24	16.37	11.82	16.91
2.0		16.77	15.19	14.31	14.24	14.97	16.07	17.78	18.92	20.31	20.66	19.83	18.23	17.27
3.0		17.80	16.88	16.01	15.24	15.27	15.59	16.53	17.26	18.29	18.93	19.03	18.55	17.11

長崎

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

草上最低溫度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	0.16	99.27	2.07	7.40	10.47	14.69	19.30	21.89	18.82	11.12	3.59	98.78	8.96
最低	Min.	95.8	93.3	97.4	99.7	1.6	9.9	12.7	19.8	13.5	2.8	98.6	93.4	93.3
日	Day	22	20	7	18	2	29	2	22	25	30	23	22	20 II
最低氣溫ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		3.17	3.74	5.14	2.90	2.96	2.17	1.30	1.87	2.10	3.31	4.30	4.41	3.12

草上最高溫度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	18.44	20.10	23.17	28.13	29.85	34.18	35.81	43.42	39.85	33.01	24.70	18.65	29.11
最高	Max.	28.3	29.5	31.3	33.9	38.8	41.9	44.2	47.0	46.6	40.8	30.5	28.2	47.0
日	Day	24	27	29	19	27	24	29	26	4	7	3, 5	9	26 VIII

草上最高溫度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	32.70	37.84	38 60	44.79	45.64	51.73	52.38	62.24	56.26	48.46	40.61	34.02	45.44
最高	Max.	46.9	50.4	52.9	55.6	57.6	61.9	64.5	66.9	64.2	64.4	50.0	46.8	66.9
日	Day	25	27	29	27	19	23	31	7	4	7	3	9	7 VIII
最高氣溫ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												
		22.57	27.26	24.21	26.52	24.82	27.75	26.02	30.93	27.46	26.37	25.18	23.87	26.08

長崎
NAGASAKI.

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	1.14	1.66	1.90	3.08	3.84	3.94	4.12	5.86	4.38	3.03	2.31	1.72	3.08

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

長崎

平均 Mean		1.76	1.44	1.55	1.08	1.04	1.00	0.78	0.34	0.94	1.45	1.25	1.86	1.21
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	12	11	11	12	11	13	23	14	11	9	13	13	153
	2°— 4°	6	2	5	3	4	2	·	·	3	4	3	2	34
	4°— 6°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	3
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	14	16	15	15	15	23	14	14	13	16	17	190
下降 Fall	0°— 2°	7	12	11	12	15	14	6	17	14	12	9	7	136
	2°— 4°	4	2	3	3	1	1	2	·	2	4	2	5	29
	4°— 6°	2	·	1	·	·	·	·	·	·	2	·	1	6
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	14	15	15	16	15	8	17	16	18	12	14	173
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	2

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	·	2	3	·	2	3	2	·	3	·	2	4	21
0.1— 1	5	7	3	4	3	3	6	7	3	6	5	9	61
1— 3	8	3	2	3	1	1	2	·	1	1	2	1	25
3— 5	·	1	4	1	2	2	1	·	·	1	·	2	14
5— 10	4	2	4	2	1	2	1	·	1	2	·	2	21
10— 15	1	1	2	1	3	2	1	2	·	2	2	1	18
15— 20	1	1	1	1	1	·	·	·	1	·	·	·	6
20— 25	1	·	1	·	·	1	1	·	·	·	·	·	4
25— 30	·	1	·	3	·	·	·	·	·	·	1	1	6
30— 35	1	·	·	·	2	·	1	1	·	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	3
合計 Sum	21	18	20	17	16	15	20	10	10	13	12	20	192

福岡
FUKUOKA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.04	772.6	5	755.2	18
二月 Feb.	**767.44**	**775.5**	9	758.5	26
三月 Mar.	763.60	770.9	26	753.2	4
四月 April	762.55	770.5	12	750.3	21
五月 May	760.66	768.2	11	751.5	18
六月 June	**755.95**	761.7	5	749.6	11
七月 July	756.44	761.4	15	**748.4**	1
八月 Aug.	759.27	762.7	31	750.1	3
九月 Sept.	760.29	763.9	28, 29	756.3	8
十月 Oct.	763.02	770.9	29	751.3	2
十一月 Nov.	766.16	773.0	23	758.2	18
十二月 Dec.	766.75	772.1	22	756.2	15
全年 Annual	762.35	775.5	9 II	748.4	1 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	6.06	10.33	2.34	7.99	15.5	22	19.0	25	98.8	14	20.2
二月 Feb.	5.96	10.24	1.84	8.40	14.9	24	19.1	26	98.9	14, 20	20.2
三月 Mar.	9.93	14.04	5.81	8.23	**20.2**	12	20.3	12	99.1	7	21.2
四月 April	13.42	18.24	8.36	9.88	17.5	7	22.9	14	1.7	4	21.2
五月 May	16.75	21.40	11.29	10.11	17.9	27	29.4	28, 29	2.9	10	26.5
六月 June	20.58	25.16	16.37	8.79	15.0	17	29.4	17, 18	11.7	29	17.7
七月 July	24.27	28.40	21.23	7.17	12.6	3	33.1	30	14.9	6	18.2
八月 Aug.	**27.17**	**32.13**	23.18	8.95	11.7	28	**33.6**	14	19.8	27	13.8
九月 Sept.	23.77	28.92	19.50	9.42	15.6	28	**33.6**	7	13.4	27	20.2
十月 Oct.	16.69	22.18	11.57	**10.61**	18.3	21	28.4	7	4.9	29, 30	23.5
十一月 Nov.	10.78	15.80	5.98	9.82	15.6	13	20.5	5	1.8	13	18.7
十二月 Dec.	**5.84**	10.44	**1.81**	8.63	15.2	14	16.3	9	**93.6**	28	17.9
全年 Annual	15.10	19.77	10.77	9.00	20.2	12 III	33.6	{14 VIII, 7 IX}	98.4	28 XII	35.2

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.33	10.9	26	**2.2**	10
二月 Feb.	5.31	12.2	26	2.9	19, 23
三月 Mar.	7.16	13.6	30	3.7	5, 6
四月 April	8.96	16.3	14	4.4	17
五月 May	11.03	20.9	31	5.6	10
六月 June	14.29	19.6	[illegible]	9.1	5, 12
七月 July	18.25	23.7	26	11.4	2
八月 Aug.	**21.49**	**27.0**	4	16.7	29
九月 Sept.	17.90	23.5	4	9.5	25
十月 Oct.	11.57	20.2	1	5.2	28
十一月 Nov.	**7.64**	14.5	7, 18	4.1	19
十二月 Dec.	**4.93**	12.2	15	**2.2**	21
全年 Annual	11.15	27.0	4 VIII	2.2	{10 I, 21 XII}

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	75.2	38	22
二月 Feb.	75.4	39	17
三月 Mar.	77.7	30	3
四月 April	78.2	**28**	7
五月 May	78.0	31	21
六月 June	80.4	40	16
七月 July	81.2	49	18
八月 Aug.	81.4	51	29
九月 Sept.	82.4	44	24, 25
十月 Oct.	81.7	41	19
十一月 Nov.	79.0	45	12
十二月 Dec.	**70.9**	40	29
全年 Annual	78.5	28	7 IV

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	82.8	21.2	6	5.4	6
二月 Feb.	125.7	29.3	12	5.8	3
三月 Mar.	138.2	38.6	30	21.0	30
四月 April	134.4	23.8	15	11.1	15
五月 May	**241.3**	**76.1**	18	10.7	30
六月 June	168.1	13.7	11	6.2	27
七月 July	229.9	51.3	7	**24.3**	31
八月 Aug.	96.8	29.9	3	17.4	1
九月 Sept.	**49.2**	15.3	8	8.6	8
十月 Oct.	146.4	28.3	8	8.1	8
十一月 Nov.	76.9	36.8	27	5.3	27
十二月 Dec.	67.3	21.2	15	13.6	15
全年 Annual	1457.0	76.1	18 V	24.3	31 VII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	6.8	S 81° W
二月 Feb.	6.2	N 81° W
三月 Mar.	7.3	S 81° W
四月 April	6.8	N 87° W
五月 May	5.7	S 86° W
六月 June	6.7	N 88° W
七月 July	**8.2**	S 65° W
八月 Aug.	3.5	S 72° W
九月 Sept.	**4.6**	S 85° W
十月 Oct.	5.6	S 85° W
十一月 Nov.	5.6	N 88° W
十二月 Dec.	5.8	N 87° W
全年 Annual	6.1	S 84° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction †	速度 Vel. m/sec	方向 Direction ‡	回數 Freq. %
一月 Jan.	**3.78**	14.4	NW	10	W	1.5	S 30° W	20
二月 Feb.	3.32	12.2	WNW	21	N 56° W	0.7	S 24° E	12
三月 Mar.	3.08	11.5	SSE	4	N 26° E	1.2	N 57° E	25
四月 April	3.10	**14.7**	SE	14	N 19° E	0.7	S 89° E	14
五月 May	3.14	11.1	SE	18	N 69° W	0.3	S 18° E	18
六月 June	2.42	8.6	WSW	3	N 32° W	0.9	S 85° W	2
七月 July	2.98	10.6	N	1	S 12° E	0.8	S 29° E	31
八月 Aug.	2.18	8.0	SSW	2	S 14° W	0.4	S 13° E	33
九月 Sept.	1.95	9.1	N	18	N 25° E	0.6	S 68° E	15
十月 Oct.	2.31	14.0	NW	31	N 33° E	1.6	S 85° E	26
十一月 Nov.	2.90	10.9	NW	27	N 15° W	0.5	S 48° E	23
十二月 Dec.	4.11	13.6	NW	20	N 69° W	1.4	S 22° W	18
全年 Annual	2.94	14.7	SE	14 IV	N 31° W	0.4	S 39° E	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔
一月 Jan.	20	9	6	0	0	0	3	12	5	10
二月 Feb.	20	9	6	0	0	0	2	9	3	14
三月 Mar.	16	0	1	0	1	1	3	19	1	5
四月 April	17	0	0	0	0	0	3	13	2	3
五月 May	16	0	0	0	0	0	8	11	1	1
六月 June	13	0	0	0	1	0	4	13	0	0
七月 July	17	0	0	0	6	0	0	18	2	0
八月 Aug.	11	0	0	0	7	0	11	2	0	0
九月 Sept.	10	0	0	0	4	0	7	5	0	0
十月 Oct.	11	0	0	0	1	0	7	9	2	1
十一月 Nov.	14	0	0	0	0	0	7	6	2	3
十二月 Dec.	17	6	8	0	1	0	1	7	9	14
全年 Annual	182	24	21	0	21	1	56	124	27	51

重力ノ更正：−0.76, 海面ヘノ更正：+0.34 * Reduction : to standard gravity, −0.76; to mean sea level, +0.34

速度ニテン計算 † Computed from Velocity. 回數ニテン計算 ‡ Computed from number of frequency.

福岡
FUKUOKA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.25	767.55	763.97	762.70	760.99	756.18	756.55	759.31	760.47	762.98	766.11	766.87	762.49
2	766.23	767.46	763.80	762.58	760.76	755.97	756.25	759.18	760.38	762.88	766.10	766.85	762.37
3	766.11	767.36	763.61	762.34	760.68	755.91	756.22	759.15	760.34	762.83	766.06	766.83	762.29
4	766.01	767.30	763.46	762.37	760.68	755.95	756.28	759.16	760.24	762.80	766.00	766.75	762.25
5	765.89	767.27	763.51	762.47	760.68	756.09	756.27	759.22	760.25	762.87	766.08	766.72	762.28
6	765.96	767.27	763.58	762.59	760.77	756 13	756.46	759.38	760.33	762.97	766.25	766.79	762.37
7	766.16	767.59	763.94	762.80	760.94	756.28	756.61	759.65	760.63	763.25	766.46	767.03	762.61
8	766.28	767.80	764.18	762.97	761.05	756.35	756.82	759.75	760.79	763.53	766.78	767.23	762.79
9	766.51	768.06	764.30	763.14	761.08	756.31	756.89	759.85	760.88	763.73	766.94	767.40	762.92
10	766.74	768.06	764.32	763.16	761.09	756.25	756.85	759.86	760.97	763.63	766.92	767.54	762.95
11	766.57	768.07	764.12	762.99	761.02	756.21	756.73	759.69	760.70	763.43	766.73	767.28	762.79
正午 Noon	766.09	767.74	763.83	763.09	760.83	756.01	756.60	759.41	760.40	763.09	766.21	766.71	762.50
1	765.59	767.23	763.37	762.14	760.61	755.86	756.44	759.19	760.08	762.64	765.79	766.31	762.10
2	765.32	766.94	762.98	762.22	760.35	755.93	756.22	758.97	759.84	762.38	765.53	766.04	761.89
3	765.30	766.75	762.77	761.99	759.98	755.49	755.93	758.65	759.56	762.33	765.52	765.99	761.69
4	765.31	766.72	762.78	761.90	759.84	755.30	755.86	758.58	759.47	762.32	765.57	766.14	761.65
5	765.57	766.88	762.76	761.89	759.81	755.19	755.85	758.55	759.58	762.46	765.75	766.31	761.72
6	765.81	767.03	762.95	761.95	759.91	755.27	755.96	758.62	759.72	762.66	765.82	766.44	761.84
7	766.04	767.29	763.06	762.10	760.20	755.51	756.15	758.83	759.91	763.01	766.05	766.67	762.07
8	766.20	767.55	763.52	762.43	760.52	755.73	756.34	759.13	760.27	763.18	766.18	766.81	762.32
9	766.27	767.64	763.82	762.79	760.89	756.04	756.65	759.47	760.54	763.36	766.28	766.84	762.55
10	766.34	767.68	763.92	762.90	761.09	756.32	756.88	759.58	760.57	763.44	766.28	766.85	762.65
11	766.33	767.68	763.95	762.91	761.03	756.26	756.92	759.61	760.55	763.41	766.25	766.79	762.64
夜半 M. N.	766.19	767.58	763.97	762.90	760.94	756.14	756.81	759.58	760.47	763.28	766.16	766.76	762.56
平均 Mean	766.04	767.44	763.60	762.55	760.66	755.95	756.44	759.27	760.29	763.02	766.16	766.75	762.35

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	4.46	4.00	8.25	10.74	13.26	18.02	22.52	24.38	20.95	13.95	8.65	4.00	12.76
2	4.32	3.86	7.94	10.53	13.10	17.81	22.39	24.23	20.65	13.62	8.60	3.90	12.58
3	4.28	3.79	7.70	10.52	12.77	17.64	22.19	23.99	20.54	13.38	8.43	3.81	12.42
4	4.27	3.71	7.52	10.28	12.69	17.56	22.16	23.82	20.38	13.19	8.23	3.80	12.30
5	4.12	3.75	7.47	10.10	12.59	17.23	22.16	23.67	20.29	12.90	7.96	3.95	12.18
6	4.07	3.75	7.37	10.06	12.69	17.35	22.10	23.63	20.33	12.75	7.78	4.04	12.16
7	4.25	3.83	7.42	10.80	14.71	18.89	22.77	24.66	20.94	13.18	8.16	4.12	12.81
8	4.42	4.40	8.51	12.96	17.07	20.58	23.80	26.75	23.18	15.61	9.41	4.41	14.26
9	5.43	5.68	10.22	14.84	18.77	21.83	24.72	28.62	25.59	18.30	11.38	5.98	15.95
10	6.88	7.08	11.40	15.81	19.74	22.71	25.46	29.91	26.55	19.78	12.70	7.05	17.09
11	8.15	7.82	11.91	16.62	20.16	23.25	26.12	30.56	27.34	20.60	13.72	8.03	17.86
正午 Noon	8.78	8.41	12.34	16.74	20.42	23.60	26.59	30.76	27.58	20.80	14.53	8.83	18.28
1	9.08	8.58	12.71	16.77	20.40	23.74	26.87	30.87	27.74	21.01	14.63	9.01	18.45
2	9.03	8.84	12.80	16.75	20.55	23.60	26.91	30.92	27.49	20.89	14.58	9.06	18.45
3	8.81	8.95	12.55	16.46	20.43	23.40	26.69	30.72	27.13	20.76	14.37	8.94	18.27
4	8.62	8.67	12.26	16.22	20.17	23.34	26.37	30.42	26.81	20.33	13.86	8.52	17.96
5	7.89	8.10	11.84	15.71	19.66	22.93	25.79	29.88	26.29	19 46	13.08	7.74	17.36
6	7.00	7.50	11.34	15.15	19.02	22.32	25.28	28.99	25.42	18.05	11.79	6.30	16.51
7	6.16	6.79	10.64	14.29	17.85	21.50	24.66	27.74	24.18	17.03	10.90	5.55	15.61
8	5.65	5.89	10.08	13.48	16.79	20.56	24.04	26.69	23.45	16.17	10.17	5.06	14.81
9	5.44	5.49	9.50	12.66	15.79	19.78	23.50	25.85	22.61	15.43	9.63	4.81	14.21
10	5.11	5.15	9.10	12.11	15.10	19.33	23.36	25.46	22.16	14.95	8.98	4.57	13.78
11	4.77	4.67	8.83	11.49	14.33	18.67	23.16	24.97	21.60	14.46	8.57	4.32	13.32
夜半 M. N.	4.57	4.37	8.59	11.06	13.85	18.23	22.99	24.66	21.24	14.04	8.51	4.25	13 03
平均 Mean	6.06	5.96	9.93	13.42	16.75	20.58	24.27	27.17	23.77	16.69	10.78	5.84	15.10

福岡

FUKUOKA.

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.99	5.28	7.02	8.83	10.61	14.14	17.94	21.33	17.69	11.51	7.35	4.85	10.96
2	4.95	5.24	6.97	8.77	10.52	14.04	17.91	21.23	17.55	11.31	7.23	4.85	10.88
3	5.08	5.19	7.05	8.75	10.40	14.00	17.84	20.96	17.47	11.19	7.28	4.74	10.83
4	5.09	5.21	6.93	8.62	10.33	13.95	17.73	20.90	17.28	11.01	7.14	4.92	10.76
5	5.09	5.22	6.90	8.54	10.19	13.74	17.72	20.73	17.18	10.84	7.07	4.80	10.67
6	5.16	5.03	6.92	8.47	10.26	13.74	17.72	20.67	17.03	10.83	7.00	4.67	10.62
7	5.15	5.06	6.92	8.70	10.85	14.32	17.83	21.46	17.48	10.84	7.04	4.70	10.86
8	5.20	5.05	7.07	9.19	11.14	14.33	17.89	21.94	18.20	11.82	7.47	4.67	11.16
9	5.44	5.26	7.11	9.20	10.94	14.26	18.23	21.89	18.08	12.05	7.76	4.83	11.25
10	5.63	5.25	7.05	8.95	10.93	14.10	18.30	21.52	18.02	11.83	7.93	4.99	11.21
11	5.69	5.30	7.00	8.93	11.18	14.23	18.49	21.03	17.49	11.77	7.92	5.07	11.17
正午 Noon	5.44	5.25	7.09	8.98	11.15	14.12	18.58	20.83	17.67	11.65	7.88	5.06	11.14
1	5.43	5.30	7.08	8.97	11.46	14.25	18.49	21.31	17.89	11.56	7.72	5.07	11.21
2	5.48	5.30	7.24	8.95	11.49	14.36	18.26	21.61	17.88	11.52	7.72	5.16	11.25
3	5.56	5.34	7.46	9.14	11.28	14.34	18.54	21.73	18.12	11.56	7.82	5.06	11.33
4	5.45	5.27	7.42	9.18	11.16	14.49	18.63	21.61	18.07	11.58	7.92	5.08	11.32
5	5.63	5.33	7.37	9.06	11.23	14.52	18.57	21.61	18.05	11.81	8.03	5.08	11.36
6	5.64	5.35	7.40	9.10	11.23	14.56	18.51	21.87	18.20	12.18	8.08	5.29	11.45
7	5.50	5.44	7.45	9.20	11.45	14.46	18.61	21.75	18.56	12.10	8.08	5.06	11.47
8	5.35	5.57	7.49	9.27	11.53	14.69	18.48	22.12	18.65	12.02	8.04	5.03	11.52
9	5.28	5.64	7.39	9.27	11.54	14.71	18.62	22.14	18.54	11.85	7.92	4.95	11.49
10	5.30	5.59	7.25	9.07	11.43	14.67	18.50	22.08	18.35	11.79	7.78	4.83	11.39
11	5.26	5.51	7.15	9.01	11.29	14.67	18.36	21.98	18.15	11.60	7.65	4.82	11.29
夜半 M. N.	5.18	5.45	7.09	8.94	11.03	14.35	18.18	21.52	17.94	11.38	7.43	4.82	11.11
平均 Mean	5.33	5.31	7.16	8.96	11.03	14.29	18.25	21.49	17.90	11.57	7.64	4.93	11.15

濕　　度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	78.1	85.0	84.7	90.5	91.7	91.7	87.9	94.1	95.2	94.6	87.4	78.2	88.3
2	79.0	85.4	85.5	90.5	91.9	92.2	88.6	94.4	96.1	94.8	86.1	78.9	88.6
3	78.6	84.6	87.7	89.7	92.5	92.8	89.5	94.6	96.1	95.4	87.6	79.5	89.0
4	80.8	85.3	87.4	90.6	92.6	92.8	89.2	95.1	96.3	95.1	87.1	80.3	89.4
5	81.7	85.1	87.2	90.5	91.5	93.3	89.1	95.3	96.0	95.5	87.7	78.1	89.2
6	83.3	82.9	87.6	90.0	91.6	93.2	89.3	95.4	95.3	96.1	87.8	75.7	89.0
7	82.3	82.1	87.4	88.6	85.5	87.5	86.2	92.9	94.0	94.5	86.0	76.2	86.9
8	82.0	79.0	83.4	81.6	76.6	79.3	81.4	83.6	85.6	88.2	83.2	74.4	81.5
9	79.9	75.7	75.2	72.9	67.8	73.8	78.7	75.1	73.7	76.2	76.2	68.5	74.5
10	74.5	68.2	69.4	66.5	64.4	69.4	75.7	68.8	69.5	68.3	71.6	65.8	69.3
11	69.4	67.1	66.9	63.3	64.1	67.7	73.9	64.9	64.9	64.9	67.3	62.4	66.4
正午 Noon	63.9	63.0	65.9	63.2	62.7	65.8	72.2	63.7	64.7	63.1	63.4	58.7	64.2
1	62.5	63.4	64.1	63.1	64.5	66.2	70.8	64.5	64.6	62.0	61.7	58.3	63.8
2	63.3	61.4	65.5	63.3	64.1	67.1	69.9	65.2	65.4	62.1	61.9	59.2	64.0
3	65.0	61.2	68.2	65.5	63.3	67.9	71.5	66.3	68.1	62.5	63.8	58.9	65.2
4	64.0	62.2	69.3	66.9	63.8	69.0	72.7	67.2	69.0	64.2	66.2	59.4	66.2
5	68.9	65.4	70.6	67.8	66.1	70.4	75.4	69.4	70.9	69.0	70.2	63.0	68.9
6	73.9	67.7	72.4	70.3	68.2	73.5	77.4	73.6	75.3	77.4	76.8	72.3	73.2
7	76.6	72.2	76.2	75.3	74.1	76.1	80.5	78.7	82.4	82.5	81.2	73.5	77.4
8	77.4	78.9	79.6	79.9	79.8	81.5	82.9	84.9	85.6	86.5	85.4	75.8	81.5
9	77.6	81.8	81.4	84.2	84.5	85.8	86.0	89.2	90.1	89.4	87.3	75.9	84.4
10	79.7	82.9	83.2	85.4	88.5	88.1	86.1	90.9	91.6	91.9	90.1	75.5	86.2
11	81.0	84.0	82.7	88.2	91.3	91.5	86.6	93.4	93.5	92.6	90.8	76.8	87.7
夜半 M. N.	80.5	85.0	83.5	89.0	91.5	91.9	86.8	93.3	94.6	93.5	89.0	76.8	87.9
平均 Mean	75.2	75.4	77.7	78.2	78.0	80.4	81.2	81.4	82.4	81.7	79.0	70.9	78.5

福岡

FUKUOKA.

雨雪量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.0	5.1	1.5	7.0	13.4	1.4	18.5	0.0	0.1	9.8	0.2	1.3	60.3
2	2.0	0.9	0.4	7.1	8.0	1.9	8.6	0.0	0.0	9.7	2.1	0.4	41.1
3	1.6	0.7	2.3	8.5	6.8	3.3	10.5	4.5	0.0	13.2	1.6	1.7	54.7
4	2.4	5.9	2.8	6.4	11.2	4.9	13.4	6.7	0.9	12.1	4.2	1.7	72.6
5	3.1	1.5	5.9	7.8	10.7	1.7	5.7	7.5	1.0	8.6	1.6	0.8	55.9
6	1.5	1.2	1.5	4.1	3.5	2.1	4.7	1.7	1.1	1.6	1.8	1.0	25.8
7	3.2	3.2	9.5	3.4	10.1	2.3	4.8	15.6	1.3	2.7	3.4	1.3	60.8
8	3.6	4.1	2.9	1.7	7.4	3.1	10.3	9.1	2.4	3.8	2.9	0.3	51.6
9	2.5	6.4	2.5	2.3	6.3	1.6	19.7	0.7	1.1	7.9	2.1	0.5	53.6
10	9.9	7.4	5.7	5.4	7.7	0.9	12.6	1.1	7.0	6.1	2.8	0.6	67.2
11	5.3	11.4	3.0	14.2	9.1	1.7	12.4	0.0	3.3	2.7	3.4	1.0	67.5
正午 Noon	6.3	13.3	2.6	5.2	9.0	0.5	8.8	0.0	1.5	7.8	3.2	1.2	59.4
1	3.2	12.8	2.1	4.6	11.8	1.6	8.5	13.1	4.0	4.0	3.9	2.3	71.9
2	4.3	6.3	2.4	2.6	15.6	4.5	9.4	10.0	11.5	4.5	2.0	5.4	78.5
3	5.6	5.2	13.3	6.6	22.8	8.6	5.1	4.7	9.8	4.5	4.3	8.7	99.2
4	2.1	6.1	26.2	7.7	18.4	3.4	18.2	0.0	1.2	1.4	6.3	8.5	99.5
5	4.4	7.4	17.1	7.5	10.6	1.6	34.1	17.4	0.2	7.4	6.5	4.5	118.7
6	4.1	4.9	5.4	10.2	7.7	3.4	6.4	3.6	1.7	15.6	7.0	7.3	77.3
7	2.4	2.6	4.7	7.7	3.6	3.2	3.9	0.1	0.7	5.6	4.4	14.8	53.7
8	1.5	3.5	9.9	3.6	4.8	3.2	1.4	0.0	0.2	8.0	5.3	1.0	42.4
9	1.3	4.2	11.2	3.5	5.8	6.9	4.2	0.1	0.2	1.9	1.9	0.7	41.9
10	1.4	1.5	1.8	2.4	7.1	1.7	1.5	0.6	0.0	0.6	1.9	0.1	20.6
11	6.2	5.1	2.3	2.1	13.5	2.5	1.0	0.3	—	1.0	3.4	1.9	39.3
夜半 M.N.	2.9	5.0	1.2	2.8	16.4	2.1	6.2	0.0	0.0	5.9	0.7	0.3	43.5
合計 Sum	82.8	125.7	138.2	134.4	241.3	68.1	229.9	96.8	49.2	146.4	76.9	67.3	1457.0

雨雪回數

NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	7	5	4	7	5	3	6	—	1	3	1	5	47
2	7	2	2	7	5	3	7	—	—	3	3	2	41
3	7	5	4	6	6	3	9	1	—	3	4	3	51
4	7	5	4	5	7	4	6	2	1	4	5	4	54
5	7	5	5	5	6	3	4	2	2	4	4	4	51
6	5	4	7	4	5	3	3	2	3	4	3	1	44
7	3	6	6	4	7	4	5	3	4	3	4	3	52
8	6	6	7	5	6	4	5	3	3	3	6	1	55
9	8	6	5	4	5	5	6	2	3	5	3	2	54
10	10	6	6	5	5	4	4	1	3	5	4	2	55
11	6	7	5	4	5	2	4	—	3	4	5	2	47
正午 Noon	5	7	3	4	5	3	4	—	2	4	5	4	46
1	4	5	6	4	6	2	4	1	3	4	2	3	44
2	8	7	5	3	7	3	6	3	3	3	3	3	54
3	6	6	7	4	6	6	5	2	5	2	3	5	57
4	5	5	8	6	6	5	4	—	5	3	3	7	57
5	9	8	8	6	7	4	7	1	1	3	5	6	65
6	8	6	7	6	4	5	7	4	3	3	5	4	62
7	6	6	7	6	4	4	5	1	2	3	5	4	53
8	6	6	5	4	4	5	4	—	2	3	5	4	48
9	4	6	6	4	4	4	2	1	1	3	6	4	45
10	5	6	5	4	6	3	3	1	—	2	3	1	39
11	4	6	4	4	6	6	1	1	—	2	3	3	40
夜半 M.N.	7	8	2	6	7	3	3	—	—	2	3	3	44
合計 Sum	150	139	128	117	134	91	114	31	50	78	93	80	1205
< 0.1 mm	90	45	69	42	37	42	48	34	28	36	34	73	578

福岡
FUKUOKA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.53	2.12	1.83	1.93	1.77	1.26	2.22	1.28	0.81	1.01	2.27	3.65	1.97
2	3.66	2.40	1.94	2.02	1.88	1.35	2.13	1.24	0.74	1.31	2.41	3.45	2.04
3	3.56	2.48	1.78	2.22	2.00	1.31	2.30	1.16	0.80	1.23	2.51	3.63	2.08
4	3.35	2.56	1.99	2.31	1.88	1.23	2.63	1.21	0.94	1.35	2.85	3.47	2.15
5	3.07	2.49	2.27	2.26	2.13	1.17	2.71	1.22	1.01	1.41	2.52	3.63	2.16
6	3.02	2.87	2.01	2.03	2.12	1.18	2.40	1.14	1.09	1.46	2.49	4.03	2.15
7	3.49	3.21	2.36	1.82	2.44	1.35	2.58	1.18	1.23	1.61	2.73	4.53	2.38
8	3.31	3.26	2.28	2.19	2.97	1.69	2.59	1.45	1.36	1.65	2.74	4.47	2.50
9	3.31	3.49	2.56	2.56	3.42	2.21	2.92	1.88	1.61	1.78	2.90	4.56	2.78
10	3.37	4.05	3.17	3.49	4.17	2.78	3.08	2.19	2.30	2.66	3.20	4.76	3.27
11	3.72	4.48	4.12	3.84	4.46	3.29	3.41	2.69	2.73	3.14	3.72	4.74	3.69
正午 Noon	4.58	4.37	4.43	4.28	4.42	3.54	3.55	3.15	3.16	3.58	3.82	4.75	3.97
1	4.97	4.71	4.91	4.88	4.74	4.18	3.95	3.68	3.65	4.05	4.08	4.76	4.38
2	5.17	4.82	4.87	5.24	4.82	4.21	4.26	4.42	3.80	4.81	4.35	4.87	4.64
3	5.05	4.77	5.38	5.49	5.21	4.41	4.31	4.82	4.05	4.83	4.51	5.05	4.82
4	4.66	4.37	5.20	4.97	4.83	4.30	4.35	4.04	3.92	4.37	4.14	5.17	4.55
5	4.34	4.19	4.70	4.57	4.83	4.16	4.17	3.72	3.29	3.60	3.46	4.69	4.14
6	3.84	3.66	3.88	3.84	4.21	3.45	3.50	3.19	2.85	2.87	2.88	3.74	3.49
7	3.33	3.20	3.11	3.19	3.14	2.92	3.00	2.42	2.02	2.09	2.41	3.34	2.85
8	3.23	2.61	2.68	2.71	2.49	2.33	2.66	1.89	1.44	1.67	2.30	3.45	2.45
9	3.38	2.50	2.35	2.36	2.07	1.72	2.23	1.19	1.01	1.44	1.79	3.49	2.13
10	3.44	2.17	2.05	2.02	1.92	1.41	2.24	1.02	1.01	1.30	1.66	3.37	1.97
11	3.72	2.27	2.03	2.12	1.57	1.32	2.14	1.09	0.95	1.15	1.88	3.59	1.99
夜半 M. N.	3.60	2.34	2.12	2.00	1.86	1.27	2.20	1.10	0.82	1.17	2.04	3.39	1.99
平均 Mean	3.78	3.32	3.08	3.10	3.14	2.42	2.98	2.18	1.95	2.31	2.90	4.11	2.94

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	11	15	16	13	28	38	133	56	47	13	44	35	105	58	61	30	41
二月 Feb.	37	15	27	14	24	37	140	59	45	12	23	12	60	38	58	43	28
三月 Mar.	70	82	91	34	52	36	93	38	39	14	14	13	57	27	26	31	27
四月 April	86	62	37	10	24	31	129	71	45	17	33	11	25	15	43	50	31
五月 May	52	21	15	4	20	40	162	90	50	23	39	15	47	27	57	62	20
六月 June	67	16	27	4	32	25	117	54	45	15	22	15	59	34	74	58	56
七月 July	65	30	28	7	25	28	164	54	100	51	47	9	19	13	16	29	59
八月 Aug.	43	14	9	3	8	21	164	84	87	50	40	14	19	19	36	38	95
九月 Sept.	55	47	34	11	23	16	133	58	44	15	23	12	25	10	35	40	139
十月 Oct.	70	44	66	23	42	30	129	56	56	15	10	8	12	16	21	32	114
十一月 Nov.	37	23	31	12	36	28	193	71	38	6	24	13	43	17	56	42	51
十二月 Dec.	30	8	5	7	4	21	172	88	65	13	21	13	63	58	105	49	22
全年 Annual	623	376	386	142	318	351	1729	779	661	244	340	170	534	332	588	504	683

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	3.8	2.8	2.1	2.7	2.4	2.0	2.4	2.8	2.1	2.4	3.1	4.1	6.1	7.1	6.3	5.1
二月 Feb.	4.9	3.5	2.9	3.0	1.7	2.3	2.3	2.3	1.7	1.9	2.8	4.8	4.8	5.6	5.8	5.3
三月 Mar.	4.2	4.5	3.9	3.4	2.9	1.8	2.0	2.1	1.4	2.2	2.1	2.2	3.6	3.4	4.4	3.8
四月 April	4.7	4.8	3.2	2.5	2.0	2.0	2.3	2.6	2.1	2.4	2.8	3.7	2.2	4.0	3.7	4.8
五月 May	4.2	4.9	3.6	3.3	2.6	2.3	2.3	2.3	2.6	3.0	2.5	4.2	4.1	4.8	4.5	4.5
六月 June	3.8	3.6	2.5	1.8	2.2	1.6	1.5	1.6	1.4	1.5	1.8	3.4	2.7	3.3	3.7	4.2
七月 July	3.9	3.0	3.9	2.3	2.2	1.9	2.5	2.5	3.3	4.5	4.4	5.0	3.1	3.7	3.2	3.5
八月 Aug.	3.9	4.1	3.1	1.2	3.0	2.0	1.6	1.8	2.2	2.4	2.7	2.7	3.0	3.3	3.7	3.7
九月 Sept.	3.6	4.6	3.7	3.6	2.3	2.2	1.3	1.4	1.1	1.4	1.4	1.8	2.4	2.3	2.8	3.7
十月 Oct.	5.0	4.6	3.7	2.9	2.1	1.6	1.5	1.7	1.0	1.2	1.8	1.1	2.5	3.3	4.2	4.2
十一月 Nov.	5.4	5.3	3.4	1.9	2.5	1.4	1.9	1.9	2.2	1.6	1.5	3.6	4.4	5.7	5.9	5.1
十二月 Dec.	6.0	3.3	3.3	2.9	2.5	1.9	2.5	2.9	2.4	3.7	2.5	3.8	5.7	6.4	6.8	6.6
全年 Annual	4.4	4.3	3.4	2.9	2.4	1.9	2.1	2.2	2.1	2.7	2.7	3.5	4.4	5.0	5.0	4.6

福
FUKU

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
風ノ速度ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)												
夜半 Mid.— 1	S 75° W	1.1	S 77° W	0.4	N 70° E	0.4	S 30° E	0.5	S 10° E	1.0	S 6° W	0.2
1— 2	S 75° W	1.5	N 39° E	0.1	N 75° E	0.5	S 35° E	0.6	S 8° E	0.7	S 55° E	0.3
2— 3	S 82° W	1.2	S 32° E	0.1	N 57° E	0.6	S 29° E	0.6	S 24° E	0.6	S 27° E	0.4
3— 4	S 59° W	1.0	N 24° W	0.2	N 51° E	0.7	S 44° E	0.8	S 53° E	1.0	S 30° E	0.5
4— 5	S 75° W	0.9	S 73° E	0.3	N 51° E	0.9	S 44° E	0.7	S 20° E	1.3	S 34° E	0.4
5— 6	S 67° W	1.1	N 79° W	0.2	N 72° E	0.8	S 37° E	0.7	S 24° E	1.3	S 47° E	0.6
6— 7	S 64° W	1.2	N 71° W	0.7	N 40° E	0.8	S 60° E	0.3	S 35° E	1.5	S 20° E	0.5
7— 8	S 44° W	1.2	S 78° W	0.8	N 79° E	0.8	S 67° E	0.5	S 31° E	1.6	S 15° E	0.5
8— 9	S 38° W	1.4	S 82° W	0.5	N 81° E	1.0	S 87° E	0.1	S 15° E	1.0	S 46° W	0.4
9—10	N 87° W	1.1	S 59° W	0.2	N 53° E	1.4	N 79° E	0.7	S 15° E	0.6	N 36° W	1.0
10—11	N 79° W	1.6	N 12° W	1.0	N 41° E	1.6	N 12° E	1.0	N 38° E	0.4	N 25° W	1.6
11—N.	N 66° W	2.1	N 35° W	0.7	N 11° E	1.6	N 18° W	2.3	N 52° W	1.1	N 40° W	1.8
正午 Noon— 1	N 86° W	3.0	N 30° W	1.5	N 21° E	2.6	N 14° W	3.3	N 37° W	2.1	N 27° W	2.5
1— 2	N 77° W	3.2	N 57° W	2.2	N 5° E	2.6	N 11° W	3.4	N 33° W	2.7	N 34° W	2.9
2— 3	N 57° W	3.1	N 38° W	2.8	N 3° W	2.7	N 1° W	3.4	N 31° W	3.0	N 19° W	3.1
3— 4	N 58° W	2.9	N 34° W	2.5	N 10° E	2.6	N 38° W	3.4	N 39° W	2.6	N 32° W	2.6
4— 5	N 66° W	2.6	N 49° W	2.3	N 9° E	2.9	N 10° E	2.5	N 29° W	2.3	N 12° W	2.5
5— 6	S 88° W	1.6	N 40° W	1.7	N 22° E	2.3	N 13° E	1.9	N 39° W	2.0	N 20° W	1.8
6— 7	S 80° W	1.2	S 58° W	1.5	N 7° E	1.5	N 36° E	1.3	N 29° W	1.5	N 39° W	1.4
7— 8	S 78° W	1.2	S 83° W	0.8	N 16° E	1.1	N 63° E	1.0	S 52° W	1.0	N 50° W	0.8
8— 9	N 80° W	1.0	S 6° W	0.6	N 14° E	1.1	S 70° E	0.7	S 40° W	0.5	N 61° W	0.3
9—10	S 71° W	1.5	S 88° W	0.2	N 20° E	0.5	S 75° E	0.5	S 19° W	0.7	S 75° W	0.1
10—11	S 62° W	1.7	S 16° W	0.8	N 23° E	0.5	S 23° E	0.5	S 42° E	0.6	S 1° W	0.4
11—Mid.	S 78° W	0.9	S 38° W	0.7	N 30° E	0.3	S 18° E	0.5	S 13° E	1.0	S 21° E	0.3
平均 Mean	W	1.5	N 56° W	0.7	N 26° E	1.2	N 19° E	0.7	N 69° W	0.3	N 32° W	0.9
風ノ回數ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND												
夜半 Mid.— 1	S 15° E	34	S 14° E	37	S 46° E	27	S 42° E	36	S 25° E	67	S 21° E	27
1— 2	S 8° E	29	S 36° E	46	S 53° E	32	S 36° E	40	S 26° E	64	S 40° E	27
2— 3	S 10° E	23	S 36° E	48	S 52° E	38	S 28° E	35	S 30° E	62	S 30° E	38
3— 4	S 7° E	43	S 32° E	48	S 83° E	39	S 37° E	36	S 39° E	64	S 22° E	42
4— 5	S 14° E	36	S 33° E	49	S 89° E	44	S 43° E	41	S 28° E	67	S 39° E	49
5— 6	S 2° W	36	S 47° E	32	S 60° E	30	S 35° E	47	S 30° E	65	S 41° E	50
6— 7	S 10° W	41	S 22° E	22	N 84° E	33	S 40° E	39	S 31° E	67	S 23° E	44
7— 8	S 7° E	33	S 16° E	29	S 72° E	41	S 52° E	41	S 22° E	50	S 22° E	30
8— 9	S 1° E	52	S 38° E	22	S 67° E	34	S 42° E	23	S 16° E	25	S 17° E	25
9—10	S 31° W	19	S 39° E	18	N 72° E	34	N 81° E	20	S 36° E	21	N 61° W	22
10—11	S 76° W	27	N 28° E	16	N 35° E	37	N 15° E	21	N 32° E	11	N 31° W	32
11—N.	N 63° W	29	N 19° E	12	N 5° E	36	N 20° W	56	N 50° W	13	N 39° W	33
正午 Noon— 1	S 85° W	40	N 2° W	29	N 11° E	49	N 12° W	60	N 47° W	24	N 25° W	45
1— 2	N 81° W	46	N 47° W	27	N 8° E	47	N 10° W	62	N 34° W	33	N 31° W	51
2— 3	N 40° W	44	N 35° W	37	N 6° E	45	N	53	N 33° W	48	N 12° W	63
3— 4	N 50° W	40	N 21° W	34	N 11° E	51	N 3° W	44	N 41° W	48	N 27° W	55
4— 5	N 69° W	39	N 36° W	32	N 9° E	56	N 5° E	36	N 23° W	44	N 3° W	49
5— 6	S 58° W	20	N 22° W	25	N 19° E	49	N 17° E	38	N 34° W	42	N 4° W	39
6— 7	S 22° W	23	N 57° W	32	N 1° W	38	N 32° E	24	N 29° W	44	N 35° W	37
7— 8	S 8° W	22	S 1° W	25	N 27° E	29	S 77° E	32	S 63° W	26	N 53° W	26
8— 9	S 7° E	16	S 17° E	39	N 42° E	21	S 30° E	35	S 12° W	33	S 52° W	15
9—10	S 40° E	35	S 6° W	26	S 60° E	31	S 55° E	36	S 5° E	41	S 11° W	30
10—11	S 13° W	36	S 13° E	52	S 75° E	23	S 29° E	43	S 33° E	56	S 8° E	38
11—Mid.	S 23° E	34	S 20° E	37	E	11	S 25° E	39	S 32° E	54	S 21° E	36
平均 Mean	S 30° W	20	S 24° E	12	N 57° E	25	S 89° E	14	S 18° E	18	S 85° W	2

岡
OKA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 23° E	0.9	S 41° E	1.1	S 44° E	0.3	S 69° E	0.5	N 13° W	0.4	S 87° W	0.9	S 1° E	0.3
S 26° E	0.6	S 28° E	1.1	S 40° E	0.3	S 55° E	0.6	N 22° W	0.4	N 63° W	0.5	S 11° E	0.3
S 21° E	0.9	S 19° E	1.0	S 46° E	0.4	S 55° E	0.4	N 18° W	0.5	N 31° W	0.3	S 19° E	0.3
S 30° E	1.5	S 19° E	1.0	S 38° E	0.5	S 57° E	0.4	N 36° E	0.5	N 40° W	0.7	S 37° E	0.4
S 28° E	1.3	S 28° E	1.0	S 12° E	0.3	S 37° E	0.4	S 65° W	0.2	N 39° W	1.1	S 26° E	0.3
S 48° E	1.4	S 20° E	1.0	S 66° E	0.2	S 69 E	0.5	N 11° W	0.1	N 53° W	1.2	S 29° E	0.3
S 32° E	1.0	S 16° E	1.0	S 41° E	0.6	S 80° E	0.5	N 65° E	0.5	N 71° W	1.6	S 14° E	0.3
S 31° E	1.5	S 39° E	1.3	S 56° E	0.7	S 71° E	0.5	S 38° E	0.4	N 68° W	1.1	S 24° E	0.5
S 3° E	1.4	S 17° E	1.3	S 53° E	0.5	S 65° E	0.5	N 71° E	0.4	N 61° W	0.8	S 8° E	0.4
S 32° E	1.6	S 13° E	1.0	N 76° E	0.4	N 61° E	1.1	S 57° E	0.5	S 66° W	1.8	S 46° E	0.2
S 11° W	1.0	S 51° W	0.4	N 8° E	1.0	N 28° E	1.3	S 82° E	0.6	S 88° W	1.3	N 13° W	0.5
S 4° W	1.2	N 70° W	1.3	N 10° E	1.2	N 6° E	1.9	N 15° W	0.9	N 73° W	1.6	N 34° W	1.1
S 51° W	0.8	N 37° W	1.3	N 5° E	1.9	N 4° E	2.8	N 14° W	2.0	N 80° W	2.6	N 29° W	1.8
N 76° W	0.4	N 51° W	2.2	N 12° W	2.3	N 7° E	3.3	N 25° W	2.2	N 67° W	2.3	N 31° W	2.2
S 71° W	0.8	N 41° W	1.6	N 5° W	2.9	N 13° E	3.3	N 15° W	2.3	N 64 W	3.2	N 25° W	2.4
S 76° W	1.0	N 49° W	1.4	N 4° E	2.5	N 13° E	3.3	N 25° W	2.2	N 64° W	3.1	N 27° W	2.1
S 17° E	0.1	N 63° W	0.8	N 9° E	1.9	N 18° E	2.8	N 19° W	1.2	N 55° W	2.2	N 18° W	1.7
N 11° E	0.1	N 71° W	0.7	N 29° E	1.8	N 26° E	1.9	N 54° W	0.9	N 56° W	1.7	N 17° W	1.2
S 2° W	0.5	N 82° W	0.4	N 9° E	0.7	N 22° E	1.1	N 22° W	0.5	N 64° W	1.5	N 31° W	0.8
S 7° E	0.9	S 6° E	0.8	N 68° E	0.6	N 51° E	1.1	S 20° E	0.0	N 85° W	1.3	N 63° W	0.2
S 30° E	0.8	S 8° E	0.7	N 86° E	0.5	N 61° E	0.7	S 8 W	0.6	N 73° W	1.0	S 18° W	0.1
S 22° E	0.8	S 26° E	0.8	N 79° E	0.4	S 80° E	0.5	S 14° E	0.4	N 86° W	1.2	S 13° W	0.3
S 15° E	1.1	S 21° E	0.9	S 75° E	0.4	S 65° E	0.5	S 10° W	0.4	N 57° W	0.8	S 2° W	0.4
S 13° E	0.9	S 31° E	1.0	S 58° E	0.3	S 53° E	0.6	N 53° W	0.0	N 39° W	0.5	S 7° E	0.3
S 12° E	0.8	S 14° W	0.4	N 25° E	0.6	N 33° E	1.0	N 15° W	0.5	N 69° W	1.4	N 31° W	0.4

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 37° E	38	S 33° E	76	S 18° E	39	S 51° E	44	S 44° E	38	S 16° E	43	S 30° E	41
S 43° E	38	S 28° E	66	S 29° E	46	S 44° E	49	S 36° E	35	S 26° E	41	S 33° E	42
S 28° E	47	S 19° E	59	S 28° E	42	S 44° E	46	S 39° E	41	S 34° E	39	S 32° E	43
S 32° E	54	S 24° E	64	S 33° E	52	S 37° E	49	S 48° E	47	S 32° E	31	S 35° E	46
S 29° E	49	S 30° E	66	S 29° E	29	S 31° E	52	S 21° E	44	S 21° E	25	S 34° E	44
S 48° E	52	S 30° E	66	S 31° E	30	S 45° E	52	S 26° E	42	S 10° E	21	S 35° E	43
S 36° E	39	S 23° E	70	S 29° E	57	S 49° E	44	S 52° E	49	S 17° W	14	S 32° E	40
S 27° E	51	S 36° E	79	S 19° E	55	S 51° E	44	S 34° E	50	S 4° W	18	S 32° E	41
S 20° E	46	S 13° E	62	S 29° E	38	S 38° E	38	S 53° E	42	S 21° E	19	S 26° E	33
S 34° E	50	S 17° E	48	S 63° E	1	S 63° E	30	S 37° E	40	S 26° W	28	S 35° E	19
S 19° E	22	S 73° E	17	N 16° E	21	N 38° E	25	S 72° E	33	S 67° W	22	N 12° W	8
S 20° E	36	N 77° W	38	N 3° W	21	N	47	N 50° E	5	N 87° W	27	N 32° W	18
N 11 W	2	N 35° W	30	N 5° E	41	N 4° E	61	N 14° W	35	N 77° W	46	N 22° W	32
S 40° E	3	N 52° W	45	N 15° W	50	N 5° E	60	N 29° W	41	N 60° W	42	N 28° W	37
S 42° W	15	N 44° W	26	N 6° W	62	N 11° E	59	N 13° W	39	N 62° W	58	N 20° W	40
S 75° W	21	N 61° W	22	N 4° W	47	N 16° E	66	N 28° W	43	N 68° W	50	N 24° W	37
N 5° E	4	S 81° W	20	N 7° E	43	N 22° E	62	N 1° E	25	N 59° W	32	N 12° W	31
N 63° E	15	N 74° W	20	N 39° E	48	N 49° E	44	S 21° W	6	S 39° W	27	N 3° E	18
S 59° E	22	S 72° W	11	N 7° E	8	N 80° E	34	S 80° E	20	S 11° W	28	N 4° W	8
S 14° E	35	S 7° E	37	S 58° E	26	S 46° E	52	S 37° E	33	S 1° W	35	S 27° E	16
S 29° E	39	S 2° W	62	S 47° E	33	S 64° E	43	S 27° E	51	S 3° E	38	S 22° E	30
S 24° E	44	S 21° E	59	S 59° E	40	S 45° E	48	S 39° E	51	S 3° W	40	S 26° E	36
S 21° E	49	S 25° E	60	S 40° E	43	S 40° E	49	S 32° E	57	S 38 E	36	S 27. E	43
S 23° E	43	S 27° E	69	S 34° E	34	S 31° E	45	S 47° E	49	S 32° E	48	S 30° E	41
S 29° E	31	S 13° E	33	S 68° E	15	S 85° E	26	S 48° E	23	S 22° W	18	S 39° E	14

福岡

福岡
FUKUOKA.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

福岡

1	6.2	5.1	6.2	6.6	4.9	5.8	8.0	2.3	3.8	4.1	5.7	5.0	5.3
2	5.6	4.6	6.1	5.8	4.9	6.3	8.0	2.7	3.6	4.8	4.9	5.7	5.2
3	5.9	5.2	6.4	5.5	4.9	6.3	8.3	2.8	3.2	4.7	5.3	5.5	5.3
4	5.8	5.6	7.7	5.3	6.3	6.4	8.2	2.6	3.0	4.6	5.5	5.2	5.5
5	6.0	6.6	7.5	5.9	6.4	6.9	8.7	3.1	3.9	4.1	4.7	5.8	5.8
6	6.1	7.1	7.5	7.7	6.7	6.9	8.6	3.3	4.3	5.8	5.3	6.1	6.3
7	6.8	7.2	7.5	7.5	6.9	6.7	9.0	3.9	4.8	7.1	6.3	6.4	6.7
8	7.4	7.1	7.4	7.4	6.2	6.9	8.7	3.4	4.9	7.0	6.5	7.4	6.7
9	7.2	7.3	7.9	7.7	6.4	6.8	8.6	3.7	4.3	6.5	6.2	6.9	6.6
10	7.4	7.1	7.7	7.3	6.1	7.5	8.6	4.5	4.4	6.2	6.5	7.5	6.7
11	7.2	6.1	7.3	7.3	5.5	7.6	8.4	4.9	4.9	6.1	6.4	7.1	6.6
正午 Noon	7.8	6.1	7.7	7.9	5.4	6.9	8.5	5.0	5.1	7.0	6.5	7.3	6.8
1	7.8	6.6	8.2	7.4	5.8	6.7	8.3	5.1	5.4	6.6	6.7	7.2	6.8
2	7.8	7.2	7.6	7.6	6.1	7.1	8.1	4.5	5.6	6.7	6.6	7.1	6.8
3	7.9	6.9	7.6	7.7	5.6	6.9	8.0	4.7	5.8	5.8	6.3	5.5	6.6
4	7.3	6.7	7.7	7.7	5.5	6.4	8.6	4.8	6.1	6.2	6.5	4.8	6.5
5	6.8	6.7	7.9	7.4	6.0	7.1	8.6	4.4	6.5	6.1	6.0	5.1	6.5
6	6.9	7.0	7.9	7.4	6.0	7.2	8.5	4.6	6.1	5.9	4.8	4.6	6.4
7	6.1	5.7	7.7	6.9	5.7	7.0	8.4	3.3	5.1	5.2	4.5	4.4	5.8
8	6.7	5.0	7.1	5.5	5.3	6.7	7.9	2.2	4.4	5.0	4.3	5.5	5.5
9	6.6	5.7	6.7	5.6	5.1	6.6	7.2	2.4	4.1	4.6	3.7	5.0	5.3
10	6.9	5.5	6.9	5.4	4.8	5.9	7.2	1.9	4.1	5.1	4.2	4.7	5.2
11	6.4	5.4	6.4	5.8	4.6	6.0	7.0	2.0	3.5	4.6	4.8	5.1	5.1
夜半 M. N.	6.9	5.7	6.5	6.3	5.3	5.9	7.5	2.4	3.2	4.5	5.3	4.7	5.3
平均 Mean	6.8	6.2	7.3	6.8	5.7	6.7	8.2	3.5	4.6	5.6	5.6	5.8	6.1

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	0.30	0.85	0.20	0.20	—	—	—	—	1.55
	6— 7	—	—	0.95	3.60	8.80	10.87	4.37	15.44	6.05	0.40	—	—	50.48
	7— 8	0.70	4.88	8.48	11.60	15.65	13.90	8.63	24.15	16.80	10.23	5.74	1.05	121.81
	8— 9	7.95	9.78	10.95	13.70	16.85	16.26	11.29	23.88	20.70	15.25	13.75	11.03	171.39
	9—10	10.35	12.67	11.10	14.30	17.10	16.25	11.65	24.57	20.97	16.25	14.55	10.38	180.14
	10—11	11.23	13.83	12.00	15.20	18.25	15.77	12.75	21.45	20.35	15.95	14.60	11.48	182.86
	11—N.	10.95	10.75	11.53	13.93	17.80	16.20	11.73	20.46	18.28	14.00	15.60	12.45	173.68
	正午 Noon-1	11.10	11.40	11.77	12.20	17.60	16.05	9.90	21.58	16.25	12.75	13.65	12.00	166.25
	1— 2	11.30	11.13	10.55	14.48	17.75	14.85	13.55	22.40	16.90	15.35	13.95	11.91	174.15
	2— 3	9.05	12.49	10.20	13.30	17.90	14.60	11.27	22.85	17.65	15.93	14.40	13.60	173.24
	3— 4	6.95	10.72	9.25	13.25	17.55	16.18	10.88	21.95	16.45	15.78	11.70	13.48	164.14
	4— 5	1.50	4.90	7.40	10.00	15.75	12.49	7.90	21.09	14.05	11.52	5.70	3.10	115.40
	5— 6	—	—	0.70	4.60	10.40	7.92	3.20	16.37	4.55	0.80	—	—	48.54
	6— 7	—	—	—	—	0.20	1.35	0.00	0.65	—	—	—	—	2.20
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		81.05	102.55	104.88	140.16	191.90	178.54	117.32	257.04	189.00	144.21	123.64	100.51	1725.83
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		26	33	28	36	45	41	27	63	51	41	40	32	39

福岡
FUKUOKA.

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面	1	4.98	4.99	9.31	12.48	15.44	20.27	23.03	25.65	21.52	14.30	7.71	3.48	13.60
	2	4.75	4.75	9.00	12.19	15.15	19.98	22.87	25.34	21.24	14.12	7.56	3.45	13.37
	3	4.67	4.61	8.79	12.00	14.84	19.75	22.65	25.10	21.08	13.92	7.39	3.38	13.18
	4	4.55	4.45	8.57	11.76	14.60	19.53	22.48	24.88	20.87	13.83	7.26	3.28	13.00
	5	4.43	4.36	8.43	11.60	14.44	19.29	22.33	24.70	20.71	13.58	7.04	3.25	12.85
	6	4.37	4.25	8.36	11.55	14.46	19.33	22.36	24.61	20.62	13.40	6.94	3.20	12.79
	7	4.27	4.22	8.22	12.05	15.53	20.15	22.90	25.49	21.64	13.97	7.31	3.14	13.24
	8	4.35	4.30	8.81	13.65	17.95	22.03	23.98	27.04	24.49	16.36	9.09	3.39	14.62
	9	4.80	5.07	10.02	15.80	20.64	24.45	25.92	30.86	28.56	19.09	11.69	4.79	16.81
	10	6.01	6.29	11.25	17.43	22.63	26.62	27.58	34.48	31.60	21.62	14.78	6.77	18.92
	11	7.41	8.05	12.48	19.18	24.44	28.38	28.89	36.16	34.52	23.62	16.98	8.77	20.73
	正午 Noon	8.53	9.17	13.34	19.91	25.94	29.80	29.90	37.43	35.35	24.28	17.32	10.11	21.76
	1	8.83	9.94	13.98	20.03	26.36	30.21	30.25	37.90	35.19	24.45	18.75	10.74	22.22
	2	9.21	10.40	14.26	20.08	26.40	29.96	30.87	37.65	34.29	23.84	17.56	10.57	22.09
	3	9.08	10.49	14.08	19.50	25.15	28.80	29.99	35.64	31.63	22.69	15.41	9.21	20.97
	4	8.64	9.84	13.70	18.60	23.70	27.76	29.01	33.91	29.93	21.11	13.50	7.99	19.81
	5	7.89	8.98	13.01	17.55	22.15	26.28	27.84	32.23	28.10	19.46	11.66	6.65	18.48
	6	7.17	7.98	12.30	16.47	20.77	24.86	26.81	30.71	26.34	17.85	10.16	5.46	17.24
Surface	7	6.53	7.32	11.57	15.34	19.27	23.53	25.76	29.14	24.51	16.86	9.35	4.67	16.15
	8	6.12	6.64	11.05	14.70	18.31	22.39	24.97	28.11	23.71	16.12	8.83	4.41	15.45
	9	5.84	6.27	10.60	14.07	17.66	21.76	24.45	27.17	22.97	15.56	8.47	4.14	14.91
	10	5.62	6.04	10.32	13.65	17.14	21.37	24.19	26.91	22.59	15.28	8.19	3.91	14.60
	11	5.33	5.67	9.98	13.16	16.51	20.87	23.92	26.37	22.08	14.77	7.92	3.73	14.19
	夜半 M.N.	5.09	5.37	9.66	12.75	16.08	20.50	23.43	25.96	21.70	14.38	7.56	3.55	13.83
	平均 Mean	6.19	6.64	10.88	15.23	19.40	23.66	25.68	29.73	26.05	17.69	10.77	5.50	16.45
0.3		7.46	7.46	10.99	14.72	18.06	22.29	24.59	28.65	26.24	19.27	12.98	7.57	16.69
0.6		9.59	8.88	10.99	13.51	16.25	20.15	22.24	25.69	24.84	20.31	15.24	10.77	16.54
1.5		13.39	11.79	11.66	12.52	14.32	17.04	19.02	21.69	22.53	20.67	18.00	14.96	16.47
2.3		15.84	14.05	12.78	12.68	13.70	15.50	17.22	19.14	20.38	20.21	19.36	17.54	16.53
3.2		16.28	15.08	13.85	13.33	13.66	14.81	16.07	17.45	18.65	19.03	18.77	17.82	16.23

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	0.61	99.21	2.80	5.08	7.72	13.56	19.55	21.01	17.27	8.00	2.06	98.80	7.97
最低	Min.	94.5	94.5	95.2	97.3	98.2	7.9	11.8	16.9	9.4	0.3	97.4	94.5	94.5
日	Day	14	14	12	4	10	29	6	27	27	29	23	27	14 I, 14 III, 27 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		1.73	2.63	3.01	3.32	3.57	2.81	1.68	2.17	2.23	3.57	3.92	3.01	2.80

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	13.44	14.59	17.48	24.20	27.33	33.56	34.93	40.38	36.57	28.39	20.47	15.42	25.56
最高	Max.	23.9	23.6	25.3	34.8	38.8	40.5	43.1	45.5	43.5	38.1	28.5	21.6	45.5
日	Day	25	26	3	12	28	23	22	23	3	7	3	14	23 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	31.66	35.25	34.27	44.77	49.42	51.98	53.72	60.05	54.34	46.60	39.31	36.09	44.79
最高	Max.	43.5	47.6	47.2	57.8	58.8	61.8	62.8	65.6	62.4	58.6	51.6	43.6	62.8
日	Day	25	26	25	3	29	23	18	6	3	7	3	6	18 VII
最高氣温ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												
		21.33	25.01	20.23	26.53	28.02	26.82	25.32	27.92	25.42	24.42	23.51	25.65	25.02

福岡
FUKUOKA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
蒸發量 (粍) AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)													
平均 Mean	1.35	1.75	2.17	2.81	3.61	3.90	4.04	5.00	4.25	2.80	1.99	1.93	2.97
阿巽量 (自零至十) AMOUNT OF OZONE. (0–10)													
平均 Mean	7.1	8.1	7.9	7.6	7.6	7.1	5.7	4.4	5.1	6.0	6.9	7.3	6.7
日々平均氣温ノ差 (攝氏) VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
平均 Mean	1.37	1.54	1.65	1.44	1.22	0.98	0.84	0.59	0.81	1.58	1.31	1.80	1.26
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	13	10	7	10	14	15	22	20	18	11	15	6	161
2°— 4°	2	5	5	4	2	2	1	·	·	4	2	5	32
4°— 6°	1	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	4
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	17	13	14	16	17	23	20	18	15	17	11	197
下降 Fall 0°— 2°	9	9	14	10	13	10	8	11	10	9	10	14	127
2°— 4°	6	2	3	6	2	3	·	·	2	6	2	3	35
4°— 6°	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	2	4
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	11	18	16	15	13	8	11	12	16	13	20	168
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
量別雨雪日數 NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).													
<0.1 mm	2	1	3	·	·	2	3	4	4	5	2	3	29
0.1— 1	6	6	4	4	4	3	2	4	2	1	6	8	50
1— 3	3	3	4	4	5	2	2	2	4	2	3	4	38
3— 5	5	3	·	3	·	2	2	2	1	·	·	1	19
5— 10	5	5	2	1	2	4	2	·	1	1	3	2	28
10— 15	·	·	3	·	1	2	1	·	1	1	1	·	10
15— 20	·	1	1	1	·	·	4	·	1	2	·	1	11
20— 25	1	1	·	4	·	·	1	·	·	3	·	1	11
25— 30	·	1	1	·	·	·	2	3	·	1	·	·	8
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
35— 40	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	1	·	3
40— 45	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	22	21	19	17	16	15	20	15	14	16	16	20	211

廣島
HIROSHIMA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	765.78	773.4	23	754.2	18, 19	5.01	10.26	0.77	9.49	13.7	12	16.3	24	97.2	8	19.1
二月 Feb.	**767.24**	**775.2**	9	757.8	26	4.91	9.84	0.65	9.19	14.6	26	21.4	26	97.6	24	23.8
三月 Mar.	764.23	772.2	18, 26	753.9	31	9.33	13.77	5.18	8.59	14.4	12	17.5	13	99.2	7	18.3
四月 April	763.04	774.5	13	752.1	21	13.64	18.54	8.78	9.76	**16.9**	7	21.6	22	3.4	4	18.2
五月 May	761.06	769.8	11	751.9	14	16.32	21.24	11.05	10.19	15.7	2	26.6	29	5.7	6	20.9
六月 June	**756.07**	762.4	5	750.9	11	20.96	25.63	16.48	9.15	12.9	29	29.5	20	10.6	5	18.9
七月 July	757.00	761.9	15	**746.6**	1	23.62	27.12	20.44	6.68	11.3	3	31.7	30	14.4	3	17.3
八月 Aug.	759.64	762.8	31	752.6	3	**26.90**	**31.72**	22.72	9.00	11.5	22	**33.8**	26	19.7	22	14.1
九月 Sept.	760.60	765.6	28	754.5	23	23.71	28.61	19.46	9.15	13.0	27	32.7	2	14.3	25	18.4
十月 Oct.	763.20	771.1	29	751.5	2	16.74	21.98	12.00	9.98	14.1	20	25.8	5	5.9	30	19.9
十一月 Nov.	766.00	772.9	23	756.7	27	10.15	15.61	5.07	**10.54**	16.1	14	21.0	4	0.4	20	20.6
十二月 Dec.	766.19	771.6	22	755.6	16	**4.58**	9.85	**0.24**	9.61	13.4	14	14.9	9	**97.0**	23	17.9
全年 Annual	762.50	775.2	9 II	746.6	1 VII	14.66	19.51	10.24	9.27	16.9	7 IV	33.8	26 VIII	97.0	23 XII	36.8

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均雲量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	4.83	10.3	26	**1.9**	11	73 3	29	11	46.6	10.4	17	3.7	17	6.0	S 85° W
二月 Feb.	**4.63**	10.8	26	2.4	23	71 5	29	23	88.7	21.4	26	5.0	26	6.5	N 82° W
三月 Mar.	6.41	12.2	31	3.1	6	72.0	33	6	127.1	30.1	14	6.2	14	7.3	N 85° W
四月 April	8.65	14.6	15	3.3	3	73.4	26	3	166.2	69.7	15	8.3	15	6.9	S 82° W
五月 May	9.89	17.7	31	4.1	1	**71.4**	**24**	8	**326 8**	**101.7**	18	**19.2**	31	5.9	S 81° W
六月 June	13.46	19.0	11	7.3	4	73.7	27	3	95.0	36.2	11	16.9	24	7.0	W
七月 July	17.89	22.9	20	9.7	2	82.2	43	2	325.5	81.7	14	17.8	14	**8.6**	W
八月 Aug.	**19.87**	**24.3**	6	13.7	27	75.9	39	26	**20.4**	6.6	4	3.8	3	4.5	S 48° W
九月 Sept.	16.58	23.1	3	8.7	25	76.2	35	25	99.7	43.1	11	13.7	11	5.8	S 59° W
十月 Oct.	10.42	20.3	1	4.6	29	72.8	34	19	85.7	23.2	1	5.0	27	5.9	S 85° W
十一月 Nov.	6.66	13.1	7, 18	3.5	19	71.8	35	5	64.6	35.2	27	6.2	27	**4.8**	W
十二月 Dec.	**4.63**	7.6	9, 10	2.0	17	73.0	31	30	53.0	36.5	15	8.6	15	6.1	W
全年 Annual	10.33	24.3	6 VIII	1.9	11 I	73.9	24	8 V	1499.3	101.7	18 V	19.2	31 V	6.3	S 83° W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.04	**14.9**	W	6	N 20° W	1.1	N 5° E	41
二月 Feb.	2.77	10.4	NNE	5	N 12° E	1.6	N 21° E	58
三月 Mar.	3.17	10.7	WSW	31	N 24° E	1.9	N 27° E	53
四月 April	2.99	11.5	NNE	27	N 7° W	0.8	N 1° W	24
五月 May	**3.42**	11.0	SW / SSW / SSW	19 / 30 / 20	N 46° W	0.6	N 8° W	24
六月 June	3.10	10.4	SSW	20	N 68° W	0.5	N 32° W	16
七月 July	3.07	12.3	SSW	20	S 37° W	1.1	S 55° W	16
八月 Aug.	3.11	12.8	SW	3	S 48° W	1.1	S 83° W	13
九月 Sept.	2.74	7.8	SW	4	N 21° E	1.2	N 24° E	49
十月 Oct.	2.93	9.7	N	28	N 27° E	2.2	N 30° E	66
十一月 Nov.	3.03	10.9	WNW	11	N 16° E	1.9	N 22° E	62
十二月 Dec.	2.99	9.7	WNW	16	N 7° W	1.7	N 8° E	57
全年 Annual	3.03	14.9	W	6 I	N	0 9	N 13° E	35

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ＝	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ／	霜 ⌙
一月 Jan.	15	6	4	0	1	1	2	7	2	22
二月 Feb.	10	8	2	0	0	0	2	9	2	15
三月 Mar.	15	0	0	0	0	1	4	17	1	7
四月 April	15	0	0	0	0	0	3	12	2	0
五月 May	9	0	0	0	0	1	7	11	3	0
六月 June	11	0	0	0	3	0	2	13	1	0
七月 July	19	0	0	0	5	0	0	23	2	0
八月 Aug.	6	0	0	0	5	0	6	4	1	0
九月 Sept.	12	0	0	0	6	0	2	8	0	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	5	9	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	7	6	2	6
十二月 Dec.	13	6	3	0	0	1	0	6	0	25
全年 Annual	140	20	9	0	20	4	40	125	16	75

風力ノ更正：−0.71, 地面ヘノ更正：+0.29 ＊ Reduction : to standard gravity, −0.71; to mean sea level, +0.29
速度ニテノ計算 † Computed from Velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency

廣島
HIROSHIMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

廣島

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.07	767.44	764.70	763.32	761.26	756.32	756.97	759.66	760.71	763.28	766.04	766.20	762.66
2	766.10	767.41	764.54	763.20	761.09	756.17	756.74	759.62	760.66	763.19	766.01	766.36	762.59
3	765.99	767.26	764.26	763.05	761.08	756.12	756.68	759.60	760.56	763.04	766.01	766.42	762.51
4	765.79	767.19	764.16	763.06	761.13	756.23	756.68	759.63	760.59	763.06	765.91	766.31	762.48
5	765.77	767.32	764.32	763.17	761.34	756.39	756.91	759.78	760.74	763.23	766.02	766.24	762.60
6	765.90	767.37	764.41	763.26	761.55	756.49	757.03	759.98	760.86	763.40	766.18	766.32	762.73
7	766.19	767.61	764.68	763.60	761.83	756.66	757.32	760.21	761.20	763.72	766.57	766.67	763.02
8	766.35	767.90	764.93	763.69	761.91	756.71	757.48	760.35	761.30	764.01	766.86	766.79	763.19
9	766.49	767.98	765.04	763.70	761.86	756.59	757.47	760.36	761.36	764.13	766.93	766.95	763.24
10	766.60	767.96	764.92	763.61	761.76	756.46	757.46	760.32	761.32	763.93	766.81	766.97	763.18
11	766.22	767.66	764.67	763.38	761.55	756.35	757.46	760.16	761.12	763.60	766.50	766.67	762.94
正午 Noon	765.52	767.12	764.23	762.94	761.16	756.04	757.19	759.76	760.65	763.07	765.84	765.96	762.46
1	764.95	766.54	763.78	762.53	760.80	755.73	756.91	759.44	760.32	762.50	765.27	765.50	762.02
2	764.63	766.19	763.33	762.19	760.58	755.57	756.73	759.19	760.02	762.23	765.05	765.23	761.74
3	764.57	766.09	763.06	761.90	760.15	755.34	756.63	758.89	759.61	762.16	765.00	765.26	761.55
4	764.75	766.21	763.01	761.83	759.93	755.22	756.43	758.78	759.58	762.23	765.12	765.40	761.54
5	765.14	766.54	763.15	762.11	759.96	755.17	756.36	758.75	759.68	762.37	765.41	765.69	761.69
6	765.48	766.88	763.56	762.37	760.15	755.36	756.56	758.76	759.86	762.76	765.54	765.92	761.93
7	765.79	767.19	763.85	762.59	760.35	755.57	756.70	759.04	760.12	763.06	765.92	766.20	762.20
8	766.00	767.42	764.28	763.10	760.79	755.83	756.95	759.43	760.66	763.35	766.06	766.34	762.52
9	766.15	767.60	764.65	763.52	761.20	756.24	757.27	759.83	760.85	763.59	766.22	766.35	762.79
10	766.18	767.63	764.71	763.65	761.31	756.45	757.39	759.90	760.89	763.70	766.28	766.30	762.87
11	766.15	767.60	764.66	763.57	761.43	756.41	757.37	760.00	760.86	763.64	766.21	766.32	762.85
夜半 M. N.	766.02	767.54	764.60	763.58	761.34	756.34	757.27	759.94	760.76	763.51	766.13	766.24	762.77
平均 Mean	765.78	767.24	764.23	763.04	761.06	756.07	757.00	759.64	760.60	763.20	766.00	766.19	762.50

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.01	2.82	7.59	11.46	13.38	18.50	21.82	24.42	21.38	14.56	7.83	2.47	12.44
2	2.85	2.65	7.26	11.08	13.09	18.22	21.65	24.18	21.03	14.35	7.71	2.32	12.20
3	2.62	2.41	7.12	10.78	12.79	17.91	21.55	23.92	20.81	14.11	7.33	2.34	11.97
4	2.53	2.22	6.85	10.54	12.50	17.63	21.43	23.70	20.57	13.79	7.07	2.26	11.76
5	2.44	2.04	6.63	10.28	12.15	17.36	21.29	23.46	20.36	13.48	6.99	2.03	11.54
6	2.31	1.92	6.47	10.19	12.19	17.50	21.36	23.37	20.25	13.45	6.91	1.95	11.49
7	2.16	1.91	6.62	10.94	13.68	18.95	22.11	24.40	20.83	13.46	6.69	1.99	11.98
8	2.42	2.45	7.43	12.30	15.37	20.30	22.98	25.76	22.44	14.83	7.65	2.32	13.02
9	3.33	4.00	8.84	13.97	17.09	21.67	23.79	27.43	24.15	16.49	9.45	3.50	14.48
10	5.06	5.66	10.19	15.48	18.26	22.83	24.70	28.76	25.65	18.30	11.33	5.17	15.95
11	6.02	7.35	11.22	16.26	18.96	23.46	25.51	29.54	26.56	19.62	12.97	6.97	17.11
正午 Noon	8.05	7.93	12.01	16.76	19.45	23.90	25.87	30.15	27.19	20.43	14.06	8.00	17.82
1	8.83	8.78	12.34	17.28	19.79	24.29	26.00	30.41	27.29	20.93	14.60	8.57	18.26
2	9.26	8.86	12.50	17.57	20.11	24.42	26.25	30.57	27.52	21.16	14.86	8.93	18.50
3	9.25	8.76	12.65	17.33	20.31	24.40	26.12	30.51	27.55	21.05	14.68	8.73	18.14
4	8.69	8.37	12.34	16.93	19.85	23.97	25.79	30.10	27.16	20.57	14.20	8.14	18.01
5	7.85	7.54	11.68	15.98	19.43	23.44	25.41	29.66	26.40	19.40	12.92	6.78	17.21
6	6.63	6.60	10.77	15.08	18.71	22.85	24.90	28.97	25.40	18.07	11.65	5.76	16.28
7	5.79	5.57	9.97	14.13	17.59	21.99	24.13	27.63	24.12	16.95	10.51	4.83	15.27
8	5.08	4.97	9.46	13.54	16.65	20.97	23.50	26.85	23.44	16.22	9.83	4.15	14.55
9	4.43	4.39	9.00	12.96	15.99	20.36	23.18	26.21	22.85	15.68	9.32	3.75	14.01
10	4.14	4.03	8.75	12.68	15.57	19.94	22.93	25.85	22.52	15.40	8.87	3.45	13.68
11	3.53	3.44	8.24	12.14	14.73	19.27	22.47	25.14	22.02	14.83	8.33	2.91	13.09
夜半 M. N.	3.10	3.16	7.95	11.76	14.15	18.81	22.23	24.72	21.59	14.55	7.94	2.67	12.72
平均 Mean	5.01	4.91	9.33	13.64	16.32	20.96	23.62	26.90	23.71	16.74	10.15	4.58	14.66

廣島
HIROSHIMA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.61	4.59	6.26	8.45	9.46	13.70	17.58	19.72	16.27	10.41	6.58	4.54	10.18
2	4.51	4.56	6.28	8.30	9.38	13.43	17.47	19.58	16.15	10.38	6.43	4.58	10.09
3	4.54	4.50	6.21	8.23	9.30	13.25	17.39	19.37	15.98	10.27	6.39	4.48	9.99
4	4.49	4.51	6.18	8.25	9.21	13.13	17.33	19.28	15.79	10.02	6.35	4.45	9.92
5	4.47	4.51	6.08	8.18	9.15	12.98	17.30	19.14	15.76	10.00	6.25	4.58	9.87
6	4.47	4.50	6.09	8.07	9.15	13.00	17.42	19.03	15.70	9.91	6.19	4.49	9.83
7	4.51	4.42	6.02	8.26	9.31	12.96	17.53	19.30	15.83	10.00	6.19	4.58	9.91
8	4.60	4.47	6.22	8.24	9.38	12.97	17.61	19.41	16.04	10.15	6.32	4.61	10.00
9	4.71	4.50	6.21	8.36	9.55	12.89	17.57	19.43	16.20	10.25	6.42	4.70	10.07
10	4.87	4.67	6.21	8.44	9.44	13.23	17.83	19.72	16.56	10.44	6.63	4.80	10.24
11	5.04	4.69	6.36	8.65	9.72	13.28	17.94	19.91	16.62	10.46	6.75	4.81	10.35
正午 Noon	5.05	4.65	6.49	8.88	10.07	13.48	18.03	19.98	16.75	10.58	6.74	4.67	10.45
1	5.15	4.60	6.53	9.01	10.23	13.53	18.10	20.42	16.95	10.57	6.75	4.60	10.54
2	5.09	4.57	6.62	9.02	10.45	13.74	18.15	20.31	17.11	10.61	6.79	4.58	10.59
3	5.20	4.53	6.82	8.83	10.55	13.74	18.23	20.35	16.99	10.67	6.79	4.64	10.61
4	5.22	4.66	6.82	8.97	10.44	13.67	18.25	20.15	17.13	10.76	6.96	4.60	10.64
5	5.22	4.72	6.80	8.94	10.48	13.59	18.30	20.38	17.26	10.83	7.09	4.65	10.69
6	5.15	4.86	6.70	9.02	10.66	13.68	18.34	20.02	17.40	11.00	7.12	4.78	10.73
7	5.10	4.81	6.65	9.08	10.60	14.00	18.45	20.25	17.48	10.77	7.17	4.81	10.76
8	4.98	4.81	6.62	9.07	10.48	13.96	18.32	20.31	17.19	10.68	7.07	4.75	10.69
9	4.87	4.79	6.50	9.00	10.31	13.81	18.20	20.43	17.06	10.53	6.83	4.64	10.58
10	4.79	4.76	6.40	8.95	10.16	13.64	18.22	20.34	16.85	10.41	6.82	4.61	10.50
11	4.70	4.70	6.38	8.71	9.96	13.76	17.86	20.09	16.57	10.27	6.64	4.56	10.35
夜中 M. N.	4.67	4.65	6.31	8.58	9.85	13.71	17.91	19.96	16.39	10.18	6.61	4.53	10.28
平均 Mean	4.83	4.63	6.41	8.65	9.89	13.46	17.89	19.87	16.58	10.42	6.66	4.63	10.13

廣島

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	80.0	81.4	78.0	81.2	80.9	85.8	89.5	86.3	85.3	82.0	82.0	82.0	82.9
2	79.1	81.4	80.0	81.6	81.4	85.5	89.9	87.0	86.4	82.6	81.0	83.9	83.3
3	81.1	81.7	79.7	82.6	82.3	86.0	90.1	87.7	86.6	83.1	82.2	81.9	83.8
4	80.5	83.2	80.7	84.1	82.9	86.8	90.4	88.3	86.9	82.9	83.0	81.7	84.3
5	80.8	83.9	80.6	84.7	84.2	87.2	90.9	89.0	87.9	84.4	82.2	83.4	84.9
6	81.3	84.6	81.5	84.0	83.8	86.7	91.0	88.8	88.1	84.1	81.9	84.0	85.0
7	82.6	82.9	79.8	81.9	77.8	79.0	87.5	84.8	85.6	84.4	82.9	85.5	82.9
8	82.9	80.6	78.2	74.8	71.0	72.9	83.6	78.4	78.8	78.3	79.5	84.1	78.6
9	79.8	72.8	71.4	68.7	65.5	66.9	79.6	71.1	71.8	71.9	71.9	78.8	72.5
10	73.0	67.1	65.3	63.5	60.7	63.9	76.5	66.7	67.0	65.3	65.6	71.5	67.2
11	66.4	59.9	63.2	62.1	60.1	62.0	73.4	64.5	63.9	60.7	59.8	64.8	63.4
正午 Noon	62.5	57.2	61.1	62.2	60.4	61.5	72.1	62.5	62.0	58.5	55.6	57.8	61.1
1	59.8	53.6	60.6	60.8	60.3	60.1	72.1	63.1	62.5	56.9	53.8	54.4	59.8
2	57.6	52.7	60.6	59.9	60.5	60.3	71.3	62.2	62.1	56.3	52.9	53.2	59.1
3	58.9	53.4	62.1	60.1	60.3	60.5	72.2	62.4	61.9	56.8	53.7	54.2	59.7
4	60.9	56.5	63.3	62.3	61.3	62.1	73.8	63.3	63.8	59.0	57.0	56.0	61.6
5	64.3	60.6	65.9	65.6	63.0	64.1	75.4	65.6	67.0	63.6	62.5	62.2	65.0
6	69.3	65.9	68.8	69.8	66.5	66.7	78.0	66.9	71.8	69.9	67.9	68.6	69.2
7	72.7	70.2	71.7	74.5	70.1	71.4	82.1	73.3	77.4	73.3	74.0	73.3	73.7
8	74.8	73.1	73.7	77.1	73.4	75.6	84.4	77.0	79.5	76.1	76.6	76.3	76.5
9	76.4	75.9	74.7	79.5	74.8	77.5	85.5	80.5	81.8	77.7	76.7	76.9	78.2
10	76.5	77.2	74.4	80.1	75.7	78.5	86.8	82.0	82.4	78.2	79.0	77.9	79.1
11	78.3	79.6	76.6	80.4	77.9	82.3	87.5	84.3	83.5	80.0	79.9	80.3	80.9
夜中 M. N.	80.2	80.2	76.9	80.6	79.8	84.4	88.9	85.9	84.8	80.3	81.6	80.6	82.0
平均 Mean	73.3	71.5	72.0	73.4	71.4	73.7	82.2	75.9	76.2	72.8	71.8	73.0	73.9

廣島
HIROSHIMA.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

廣島

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.0	1.9	4.9	11.2	4.7	1.3	5.4	—	0.5	4.2	0.1	0.7	36.9
2	3.4	2.7	2.1	6.3	3.7	1.8	17.2	0.7	0.4	2.8	0.6	1.5	43.2
3	1.1	2.2	1.5	10.0	4.3	6.1	20.8	0.5	0.0	4.1	0.3	0.6	51.5
4	4.1	4.1	4.1	13.1	1.5	6.4	36.4	0.9	1.2	10.1	0.6	0.4	82.9
5	2.9	3.7	4.9	15.5	2.8	7.2	8.9	0.2	13.9	4.8	1.7	1.4	67.9
6	3.3	5.1	2.0	9.0	5.4	5.7	5.9	0.0	0.5	2.4	1.7	1.1	42.1
7	6.6	5.7	3.3	16.4	15.0	10.5	29.7	2.7	0.3	6.1	1.7	3.5	101.5
8	2.2	1.7	1.6	7.6	12.6	2.7	23.8	0.1	0.8	1.0	0.6	1.0	55.7
9	2.5	1.4	4.0	9.5	30.2	0.7	19.8	0.2	0.1	0.4	2.6	0.7	72.1
10	0.9	1.4	2.2	9.5	22.2	1.2	20.7	0.2	2.2	4.7	3.1	1.0	69.3
11	0.9	1.4	1.8	6.3	26.4	0.2	11.8	2.5	2.2	3.9	2.0	0.6	60.0
正午 Noon	5.4	2.4	5.3	6.1	19.8	0.1	9.3	6.4	14.9	3.5	1.3	0.5	75.0
1	2.7	2.4	3.0	6.4	15.1	0.0	7.8	3.6	8.8	9.3	1.7	0.2	61.0
2	0.7	2.1	2.8	8.4	18.6	0.2	7.1	0.0	9.6	5.3	1.7	0.4	56.9
3	1.0	4.3	3.7	2.7	27.9	0.6	13.1	0.1	5.6	5.0	4.5	2.1	70.6
4	0.5	4.3	3.7	0.1	22.4	2.1	11.4	0.7	13.5	2.5	5.2	5.8	72.2
5	0.0	5.4	10.8	0.7	23.5	11.2	11.5	1.6	2.3	5.9	10.4	4.7	88.0
6	0.0	5.1	17.8	1.1	19.4	5.1	9.2	0.0	1.1	2.5	7.3	7.1	75.7
7	0.6	5.4	11.2	2.0	16.4	2.6	8.1	—	6.5	1.8	3.6	11.1	69.3
8	0.8	10.4	8.2	4.1	12.9	3.7	14.6	—	4.8	0.9	3.7	3.9	68.0
9	2.4	4.4	9.9	4.1	9.2	2.9	14.5	0.0	4.4	0.4	3.7	1.2	57.1
10	0.7	2.3	4.0	1.1	2.2	18.3	5.2	—	0.9	0.6	2.6	0.4	38.3
11	0.6	5.8	10.2	7.1	5.7	2.7	9.1	—	3.5	1.1	3.5	2.3	51.6
夜半 M.N.	1.3	3.1	4.1	7.9	4.9	1.7	4.2	0.0	1.7	2.4	0.4	0.8	32.5
合計 Sum	46.6	88.7	127.1	166.2	326.8	95.0	325.5	20.4	99.7	85.7	64.6	53.0	1499.3

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	4	3	5	6	3	2	6	—	1	1	1	3	35
2	4	2	4	6	3	2	7	1	1	4	2	4	40
3	3	2	2	7	4	2	6	1	—	4	1	3	35
4	4	2	5	5	4	2	9	1	3	4	2	3	44
5	4	3	5	5	4	4	6	1	2	4	2	1	41
6	5	4	5	5	4	3	7	—	3	5	2	1	44
7	6	3	6	6	5	3	8	1	1	4	1	2	46
8	6	4	6	6	5	2	7	1	1	2	2	2	44
9	4	4	6	3	5	3	5	1	1	2	3	2	39
10	5	3	5	3	5	2	4	1	4	2	2	1	37
11	3	3	6	3	5	1	4	1	3	3	4	2	38
正午 Noon	3	2	6	4	6	1	4	2	3	4	3	1	39
1	3	2	5	2	5	—	6	3	4	4	3	1	38
2	2	2	8	2	5	1	4	—	3	4	2	2	35
3	2	3	9	2	5	2	6	1	2	5	2	2	41
4	2	3	9	1	5	3	8	1	3	5	2	5	47
5	—	6	9	3	5	5	9	1	2	5	3	4	52
6	—	5	9	4	5	3	5	—	3	2	3	4	43
7	1	6	7	6	5	1	5	—	5	2	2	5	45
8	2	5	8	8	4	2	5	—	4	2	2	4	46
9	2	5	9	4	4	5	5	—	1	1	3	4	43
10	4	4	4	3	4	4	3	—	1	1	3	2	33
11	2	4	6	6	5	5	3	—	2	1	3	2	39
夜半 M.N.	2	5	3	6	4	4	5	—	2	2	1	3	37
合計 Sum	73	85	147	106	109	62	137	17	55	73	54	63	981
< 0.1 mm	76	71	65	43	16	42	52	26	32	21	22	68	534

廣島
HIROSHIMA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.96	2.25	2.63	2.26	2.66	2.21	2.09	2.21	2.12	2.72	2.92	2.94	2.49
2	2.90	2.13	2.67	2.42	2.89	2.44	2.53	2.46	2.31	2.76	3.01	2.75	2.61
3	3.16	2.15	2.52	2.43	3.16	2.66	2.78	2.42	2.36	2.87	2.99	2.87	2.70
4	3.05	2.32	2.78	2.47	3.21	2.91	2.95	2.37	2.44	2.99	3.10	3.28	2.82
5	2.87	2.11	2.67	2.19	2.88	2.25	2.53	2.22	2.21	2.61	2.69	2.92	2.51
6	2.45	1.85	2.27	2.12	2.64	2.25	2.24	1.89	2.14	2.56	2.60	2.60	2.30
7	3.10	2.67	3.13	2.80	3.48	3.10	2.52	2.60	2.96	3.15	3.03	3.33	2.99
8	3.15	2.39	2.87	2.79	2.91	2.75	2.39	2.62	2.74	3.05	2.91	3.01	2.80
9	2.92	2.33	3.29	2.95	2.88	2.71	2.51	2.78	2.60	3.26	3.07	2.97	2.86
10	3.20	2.66	3.60	2.52	3.55	2.86	2.86	2.45	2.67	3.08	3.47	2.80	2.98
11	3.10	2.59	3.44	2.91	3.85	3.41	3.35	3.44	2.97	3.02	3.15	2.65	3.16
正午 Noon	3.44	3.99	3.66	3.73	4.72	4.19	3.92	4.06	3.35	3.23	3.66	2.95	3.74
1	3.87	4.15	3.57	4.32	4.84	4.37	4.28	4.56	3.61	3.39	3.93	3.45	4.03
2	3.81	4.00	3.45	4.16	4.78	4.35	4.32	4.77	3.57	3.44	4.00	3.49	4.01
3	4.53	4.92	4.33	5.39	5.14	5.10	5.31	5.94	4.23	4.06	4.21	4.31	4.79
4	3.65	4.52	3.74	4.75	4.75	4.60	4.64	5.28	3.82	3.54	3.80	3.57	4.22
5	2.95	3.76	4.09	4.56	4.74	4.35	4.34	4.65	3.64	3.35	3.31	3.41	3.93
6	2.81	3.20	3.63	4.02	3.61	3.75	3.90	3.68	2.74	2.40	2.50	2.49	3.23
7	2.22	2.33	3.27	2.86	2.48	2.65	3.33	3.06	2.29	2.17	1.98	2.16	2.57
8	2.24	2.00	2.98	2.28	2.03	2.19	2.39	2.42	2.11	2.19	1.98	2.38	2.27
9	2.31	1.97	2.99	1.93	2.45	2.05	2.10	2.02	1.97	2.37	2.25	2.91	2.28
10	2.07	1.76	2.33	1.63	2.27	2.11	1.90	1.86	1.87	2.15	2.13	2.37	2.04
11	3.41	2.23	3.27	2.14	3.12	2.73	2.42	2.67	2.73	3.01	3.10	3.33	2.85
夜半 M. N.	2.79	2.14	2.97	1.95	3.00	2.38	2.02	2.30	2.37	2.83	2.86	2.91	2.54
平均 Mean	3.04	2.77	3.17	2.99	3.42	3.10	3.07	3.11	2.74	2.93	3.03	2.99	3.03

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	74	252	82	9	11	9	7	6	27	20	39	35	56	17	22	16	62
二月 Feb.	60	275	111	16	14	6	3	6	21	13	21	12	20	13	14	16	51
三月 Mar.	73	285	129	28	17	14	2	3	24	30	44	20	10	4	6	8	47
四月 April	79	220	54	22	7	6	6	9	32	44	101	33	26	10	11	7	53
五月 May	47	267	61	15	6	1	1	9	30	54	114	50	25	10	14	9	31
六月 June	56	221	45	10	6	8	2	8	45	45	131	53	31	11	4	9	35
七月 July	49	146	54	10	4	3	6	12	93	86	140	56	20	2	7	11	45
八月 Aug.	32	192	58	9	9	2	4	6	51	84	162	60	21	9	5	3	37
九月 Sept.	48	283	158	17	7	10	1	8	9	35	67	37	8	5	4	6	17
十月 Oct.	82	294	175	24	17	17	6	4	12	23	24	14	7	3	5	5	32
十一月 Nov.	80	290	139	11	20	12	3	6	19	13	28	12	13	21	12	19	22
十二月 Dec.	71	320	99	6	10	4	6	5	14	10	25	29	59	31	28	16	11
全年 Annual	751	3045	1165	177	128	92	47	82	377	457	896	411	296	136	132	125	443

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	3.2	2.8	2.6	1.6	1.6	2.3	1.6	1.3	2.2	3.7	4.8	4.4	6.0	4.5	3.8	3.1
二月 Feb.	3.7	2.8	2.6	1.5	1.2	1.6	2.3	2.5	3.2	2.7	3.7	3.6	4.3	5.4	4.9	3.1
三月 Mar.	3.9	3.6	3.3	2.1	3.0	2.1	2.9	1.6	3.6	2.8	2.9	3.0	4.0	2.5	3.1	2.7
四月 April	3.8	3.5	2.7	1.4	1.3	1.8	0.8	2.5	3.2	3.0	3.7	3.7	2.4	1.5	1.2	1.9
五月 May	3.9	3.0	2.9	1.9	2.0	1.0	2.7	4.4	4.4	4.1	4.5	3.9	4.8	4.2	2.9	3.4
六月 June	3.4	3.0	2.4	1.6	1.2	3.5	1.4	2.0	3.9	3.6	4.0	3.4	2.7	1.8	1.7	3.1
七月 July	2.8	2.5	2.1	1.9	2.6	2.7	1.6	1.4	4.6	4.1	3.9	2.9	2.4	2.6	1.4	2.1
八月 Aug.	2.6	2.4	2.2	1.9	0.9	1.8	1.9	3.9	4.5	4.1	4.3	3.5	2.7	1.8	1.5	1.8
九月 Sept.	3.2	2.6	2.9	1.8	1.9	2.2	2.7	2.5	2.1	2.6	3.9	3.4	1.9	1.9	1.8	2.2
十月 Oct.	4.0	3.0	3.2	2.8	2.2	2.8	3.0	2.0	3.2	2.4	2.5	1.6	2.6	1.7	2.5	4.2
十一月 Nov.	4.1	2.8	3.0	2.5	2.1	1.8	2.0	2.6	3.1	2.6	3.1	2.8	4.8	5.7	4.1	2.7
十二月 Dec.	3.1	2.6	2.7	1.6	1.5	1.4	1.8	1.1	2.0	1.9	3.2	3.9	4.6	4.5	4.9	4.0
全年 Annual	3.6	2.9	2.8	1.9	1.9	2.3	1.9	2.4	3.8	3.5	4.0	3.5	4.1	3.9	3.4	3.0

廣

HIRO

時 Hour / 月 Month	一月 January	二月 February	三月 March	四月 April	五月 May	六月 June

風ノ速度ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

廣島

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 3° W	1.9	N 26° E	2.2	N 29° E	2.5	N 20° E	1.7	N 11° E	1.4	N 12° E	1.3
1— 2	N 14° E	1.5	N 33° E	2.0	N 23° E	2.5	N 17° E	1.5	N 10° E	1.4	N 19° E	1.5
2— 3	N 9° E	1.6	N 26° E	2.1	N 27° E	2.4	N 16° E	1.7	N 16° E	1.7	N 18° E	1.6
3— 4	N 7° E	1.7	N 25° E	2.2	N 31° E	2.6	N 21° E	1.7	N 18° E	2.2	N 24° E	2.2
4— 5	N 5° E	1.4	N 27° E	1.9	N 27° E	2.5	N 24° E	1.6	N 20° E	1.9	N 15° E	1.9
5— 6	N 6° E	1.2	N 29° E	1.8	N 26° E	2.1	N 20° E	1.5	N 30° E	1.7	N 20° E	2.1
6— 7	N 6° E	1.9	N 22° E	2.4	N 28° E	3.0	N 27° E	2.3	N 17° E	2.5	N 25° E	2.9
7— 8	N 2° E	2.0	N 19° E	2.1	N 30° E	2.7	N 23° E	2.2	N 10° E	1.9	N 15° E	2.1
8— 9	N 15° E	1.7	N 28° E	1.7	N 25° E	2.9	N 13° E	1.7	N 27° W	1.0	N 21° E	1.2
9—10	N 4° W	1.4	N 14° E	2.0	N 21° E	3.0	N 23° E	0.9	S 66° W	1.1	S 34° W	0.3
10—11	N 25° W	1.4	N 1° W	1.3	N 18° E	2.4	S 66° W	0.7	S 70° W	1.5	S 43° W	1.6
11—N.	N 64° W	1.2	N 46° W	1.6	N 17° E	1.6	S 66° W	1.2	S 52° W	2.1	S 38° W	2.6
正午 Noon— 1	N 81° W	1.3	N 52° W	1.4	N 3° E	1.0	S 50° W	1.6	S 59° W	2.6	S 41° W	3.1
1— 2	N 83° W	1.2	N 38° W	1.6	N 4° E	0.7	S 52° W	1.8	S 61° W	2.8	S 44° W	3.2
2— 3	N 76° W	1.9	N 40° W	1.0	S 65° W	0.1	S 60° W	2.1	S 43° W	2.8	S 47° W	4.0
3— 4	N 71° W	1.4	N 26° W	1.4	S 48° E	0.3	S 77° W	1.4	S 57° W	2.4	S 49° W	3.3
4— 5	S	1.2	N 12° W	1.6	N 33° E	1.0	N 75° W	1.4	S 68° W	2.0	S 55° W	2.2
5— 6	N 57° W	1.0	N 3° E	1.7	N 14° E	1.4	N 55° W	1.0	S 66° W	1.4	S 69° W	1.8
6— 7	N 41° W	1.0	N 18° E	1.6	N 22° E	1.9	N 15° W	0.7	S 86° W	0.6	S	1.1
7— 8	N 34° W	0.9	N 15° E	1.7	N 28° E	1.8	N 14° E	1.4	N 11° E	0.7	N 60° W	0.6
8— 9	N 38° W	1.0	N 26° E	1.8	N 20° E	2.0	N 15° E	1.2	N 40° E	0.7	N 29° W	0.3
9—10	N 19° W	1.1	N 28° E	1.7	N 27° E	1.9	N 24° E	1.1	N 19° E	0.9	N 15° E	0.5
10—11	N 10° W	2.1	N 30° E	2.1	N 24° E	2.5	N 19° E	1.5	N 21° E	1.7	N 28° E	1.3
11—Mid.	N 10° E	1.5	N 31° E	2.0	N 27° E	2.3	N 18° E	1.6	N 6° E	1.2	N 19° E	1.4
平均 Mean	N 20° W	1.1	N 12° E	1.6	N 24° E	1.9	N 7° W	0.8	N 46° W	0.6	N 68° W	0.5

風ノ回數ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 9° E	75	N 28° E	89	N 30° E	84	N 21° E	74	N 18° E	67	N 20° E	60
1— 2	N 24° E	67	N 30° E	67	N 25° E	77	N 19° E	71	N 19° E	70	N 21° E	63
2— 3	N 17° E	71	N 31° E	91	N 29° E	86	N 19° E	67	N 18° E	70	N 26° E	64
3— 4	N 18° E	71	N 25° E	93	N 29° E	82	N 26° E	69	N 20° E	77	N 28 E	72
4— 5	N 15° E	65	N 30° E	79	N 28° E	82	N 28° E	70	N 24° E	79	N 12° E	77
5— 6	N 20° E	67	N 28° E	85	N 26° E	71	N 28° E	73	N 28° E	85	N 17° E	77
6— 7	N 21° E	70	N 21° E	86	N 29° E	82	N 25° E	71	N 22° E	83	N 27° E	83
7— 8	N 11° E	75	N 19° E	78	N 31° E	83	N 24° E	77	N 21° E	69	N 16° E	71
8— 9	N 21° E	66	N 28° E	61	N 25° E	77	N 18° E	52	N 46° W	28	N 27° E	33
9—10	N 5° E	56	N 30° E	68	N 21° E	63	N 39° E	14	S 53° W	40	S 42° W	25
10—11	N 7° W	39	N 18° E	30	N 15° E	47	S 47° W	43	S 68° W	41	S 44° W	52
11—N.	N 70° W	18	N 57° W	30	N 6° E	32	S 56° W	53	S 47° W	46	S 41° W	71
正午 Noon— 1	S 54° W	19	N 76° W	26	N 15° W	18	S 44° W	55	S 59° W	47	S 41° W	77
1— 2	S 79° W	16	N 44° W	25	N 73° W	9	S 54° W	56	S 59° W	54	S 45° W	76
2— 3	S 81° W	20	N 55° W	8	S 58° W	14	S 53° W	50	S 43° W	44	S 47° W	80
3— 4	S 83° W	22	N 28° W	21	S 16° E	6	S 63° W	46	S 59° W	53	S 53° W	70
4— 5	N 88° W	25	N 19° W	34	N 54° E	19	S 72° W	41	S 73° W	47	S 57° W	57
5— 6	N 63° W	29	N 10° E	43	N 23° E	26	S 57° W	42	S 61° W	37	S 63° W	51
6— 7	N 19° W	32	N 27° E	56	N 23° E	38	S 86° W	28	S 75° W	23	S	42
7— 8	N 2° W	37	N 16° E	74	N 29° E	41	N 32° E	25	N 9° E	23	N 73° W	31
8— 9	N	41	N 27° E	75	N 29° E	58	N 11° E	41	N 32° E	32	N 65° W	7
9—10	N 15° E	58	N 27° E	88	N 34° E	81	N 17° E	47	N 28° E	45	N 19° E	33
10—11	N 11° E	63	N 32° E	87	N 33° E	73	N 18° E	54	N 21° E	60	N 31° E	56
11—Mid.	N 24° E	67	N 34° E	81	N 34° E	73	N 27° E	68	N 19° E	59	N 27° E	54
平均 Mean	N 5° E	41	N 21° E	58	N 27° E	53	N 1° W	24	N 8° W	24	N 32° W	16

島
SHIMA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒).
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

N 3° W	0.5	N 4° E	0.7	N 34° E	2.0	N 24° E	2.4	N 24° E	2.5	N 10° E	2.0	N 19° E	1.7
N 24° E	0.6	N 18° E	0.9	N 30° E	2.2	N 27° E	2.4	N 22° E	2.5	N 7° E	2.3	N 21° E	1.8
N 18° E	0.3	N 17° E	0.7	N 29° E	2.3	N 24° E	2.6	N 27° E	2.8	N 12° E	2.0	N 21° E	1.8
N 55° E	0.1	N 25° E	0.7	N 27° E	2.3	N 32° E	2.7	N 24° E	2.9	N 11 E	2.3	N 23° E	2.0
N 41° W	0.4	N 28° E	0.9	N 26° E	2.1	N 31° E	2.5	N 28° E	2.5	N 11° E	2.1	N 22° E	1.8
N 8° E	0.1	N 33° E	0.7	N 29° E	2.0	N 30° E	2.5	N 31° E	2.3	N 12° E	2.1	N 25° E	1.7
N 10° W	0.5	N 29° E	1.3	N 28° E	2.9	N 24° E	3.0	N 21° E	2.6	N 11° E	2.3	N 21° E	2.3
N 19° E	0.3	N 36° E	0.1	N 37° E	2.6	N 29° E	2.8	N 22° E	2.6	N 13° E	2.0	N 22° E	2.0
S 71° E	0.2	N 57° E	0.4	N 29° E	2.1	N 22° E	3.4	N 21° E	2.7	N 14° E	2.1	N 20° E	1.7
S 14° W	0.1	S 12° W	1.3	N 18° E	1.4	N 25° E	2.7	N 14° E	2.7	N 13° E	2.0	N 13° E	1.1
S 35° W	1.6	S 31° W	2.5	N 18° W	0.4	N 28° E	1.8	N 7° E	1.9	N 4° W	1.2	N 47° W	0.5
S 31° W	2.3	S 38° W	3.4	S 68° W	0.6	N 33° E	1.3	N 28° W	1.4	N 43° W	0.6	S 75° W	0.9
S 72° W	2.7	S 38° W	3.7	S 69° W	0.7	N 10° E	1.4	N 17° W	0.8	N 47° W	1.5	S 69° W	1.2
S 37° W	2.9	S 34° W	4.2	S 55° W	0.9	N 45° E	1.2	N 45° W	1.2	N 73° W	2.0	S 65° W	1.4
S 36° W	3.8	S 41° W	5.0	S 59° W	1.3	N 37° E	1.1	N 31° W	1.4	N 57° W	2.3	S 63° W	1.7
S 31° W	3.4	S 43° W	4.5	S 84° W	0.1	N 33° E	1.6	N 25° W	1.0	N 49° W	2.3	S 71° W	1.3
S 38° W	3.1	S 42° W	3.8	S 79° W	0.9	N 24° E	1.6	N 38° W	1.0	N 34° W	2.1	S 87° W	1.0
S 33° W	2.8	S 52° W	2.3	N 36° W	0.5	N 41° E	1.6	N 10° E	1.0	N 30° W	1.3	N 70° W	0.7
S 35° W	2.2	S 65° W	1.6	N 12° E	1.1	N 29° E	1.7	N 14° E	1.3	N 6° W	1.3	N 23° W	0.7
S 24° W	0.9	S 65° W	1.0	N 26° E	1.6	N 22° E	1.9	N 24° E	1.7	N 4° W	1.4	N 8° E	0.9
S 19° W	0.9	S 84° W	0.4	N 28° E	1.6	N 31° E	2.3	N 19° E	2.1	N 10° W	1.6	N 14° E	1.1
S 43° W	0.6	N 77° W	0.3	N 36° E	1.7	N 30° E	2.1	N 31° E	2.1	N 1° E	1.5	N 21° E	1.1
N 40° W	0.3	N 44° W	0.6	N 33° E	2.5	N 35° E	2.8	N 31° E	2.9	N 9° E	2.5	N 20° E	1.8
N 31° W	0.4	N 2° W	0.6	N 34° E	2.2	N 26° E	2.5	N 22° E	2.7	N 7° E	1.9	N 20° E	1.9
S 37° W	1.1	S 48° W	1.1	N 21° E	1.2	N 27° E	2.2	N 16° E	1.9	N 7° W	1.7	N	0.9

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

N 8° E	34	N 6° E	39	N 36° E	83	N 27° E	89	N 28° E	81	N 18° E	76	N 23° E	70
N 34° E	30	N 23° E	45	N 29° E	94	N 28° E	88	N 28° E	86	N 9° E	81	N 24° E	71
N 23° E	26	N 22° E	23	N 27° E	95	N 26° E	88	N 27° E	93	N 19° E	76	N 24° E	73
N 27° E	19	N 26° E	59	N 28° E	97	N 33° E	86	N 24° E	93	N 18° E	79	N 25° E	75
N 6° W	34	N 30° E	60	N 26° E	87	N 32° E	90	N 28° E	89	N 18° E	79	N 24° E	74
N 25° E	28	N 34° E	62	N 31° E	96	N 31° E	94	N 29° E	84	N 21° E	86	N 27° E	75
N 9° E	25	N 28° E	61	N 28° E	97	N 25° E	93	N 24° E	80	N 21° E	82	N 24° E	76
N 11° E	22	N 29° E	46	N 37° E	92	N 30° E	83	N 20° E	83	N 21° E	81	N 24° E	71
S 30° E	12	N 39° E	15	N 26° E	62	N 23° E	84	N 24° E	83	N 22° E	76	N 23° E	51
S 24° W	26	S 17° W	55	N 19° E	25	N 24° E	76	N 21° E	77	N 23° E	79	N 18° E	26
S 52° W	44	S 29° W	74	N 79° W	14	N 21° E	31	N 28° E	42	N 23° E	40	N 72° W	11
S 38° W	50	S 40° W	81	S 57° W	20	N 43° E	19	N 25° W	22	S 89° W	79	S 61° W	25
S 35 W	60	S 40° W	81	S 53° W	17	N 9° E	19	N 61° W	3	N 56° W	24	S 56° W	28
S 40° W	62	S 37° W	88	S 46° W	19	N 62° E	13	N 32° W	10	S 88° W	51	S 57° W	34
S 41° W	59	S 44° W	81	S 53° W	22	N 43° E	5	N 50° W	13	N 71° W	49	S 58° W	33
S 36° W	69	S 46° W	83	S 81° W	28	N 18° E	26	N 54° W	15	N 44° W	40	S 67° W	30
S 39° W	66	S 42° W	83	N 89° W	17	N 23° E	33	N 45° W	17	N 28° W	56	S 83° W	24
S 41° W	59	S 56° W	60	N 60° W	15	N 49° E	49	N 30° E	47	N 9° W	54	N 68° W	16
S 43° W	54	S 70° W	53	N 2° E	33	N 36° E	71	N 20° E	69	N 9° E	56	N 17° E	22
S 43° W	28	N 78° W	27	N 23° E	13	N 31° E	81	N 24° E	85	N 8° E	65	N 12° E	39
S 33° W	21	N 21° W	15	N 23° E	72	N 32° E	93	N 20° E	96	N 11° E	66	N 19° E	46
N 31° E	2	N 9° W	20	N 34° E	85	N 32° E	95	N 31° E	94	N 15° E	79	N 26° E	61
N 16° E	19	N 4° E	34	N 32° E	87	N 33° E	92	N 28° E	92	N 15° E	80	N 25° E	65
N 2° E	28	N 5° E	41	N 33° E	84	N 29° E	91	N 22° E	93	N 18° E	76	N 25° E	67
S 55° W	16	S 83° W	13	N 24° E	49	N 30° E	66	N 22° E	62	N 8° E	57	N 13° E	35

廣島
HIROSHIMA.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

廣島

1	4.5	5.5	7.0	6.2	5.3	6.4	8.2	3.5	5.4	5.6	3.6	5.6	5.6
2	5.2	5.8	6.9	6.1	6.2	6.0	8.2	3.8	4.8	5.4	4.3	6.0	5.7
3	4.9	6.5	6.8	5.7	5.8	6.2	8.5	3.9	4.9	5.2	4.1	6.4	5.7
4	4.8	6.2	6.3	5.7	6.1	6.6	9.2	4.0	5.0	5.1	4.0	5.9	5.8
5	5.7	6.3	6.7	5.9	6.4	7.0	9.1	5.3	5.5	4.7	3.8	5.8	6.0
6	6.2	6.5	7.0	6.6	6.4	7.4	9.1	5.9	5.9	5.4	4.1	6.2	6.4
7	6.9	7.2	7.7	7.1	6.1	7.8	9.2	6.1	5.5	6.1	5.3	7.5	6.9
8	7.6	6.5	7.1	7.4	6.1	7.2	8.9	5.6	6.3	6.2	5.6	6.8	6.8
9	6.7	6.8	7.3	7.8	5.9	7.1	9.1	4.9	5.8	6.2	5.6	7.4	6.7
10	7.0	6.8	7.3	7.8	5.4	6.7	9.0	4.9	5.7	6.4	5.5	6.5	6.6
11	7.1	7.5	7.8	7.4	5.6	7.4	8.9	4.9	6.4	6.6	5.9	6.8	6.9
正午 Noon	6.9	7.6	7.7	7.4	6.2	7.6	8.6	5.0	6.8	6.8	5.5	7.2	6.9
1	7.0	7.0	7.8	7.5	6.4	7.2	8.5	5.1	6.8	7.0	5.6	7.3	6.9
2	6.7	6.7	7.8	7.6	6.1	7.9	8.6	5.0	6.6	6.9	6.2	7.0	6.9
3	6.4	6.6	8.2	7.7	6.3	7.9	8.5	4.9	6.7	7.1	5.5	6.5	6.8
4	6.8	6.7	8.2	7.5	6.4	8.0	8.4	5.1	6.9	6.9	5.2	6.1	6.8
5	6.6	6.4	7.7	7.5	6.4	7.8	8.5	4.9	7.1	6.1	5.4	5.8	6.7
6	6.3	6.8	7.7	7.9	6.5	7.0	8.8	5.0	6.9	6.3	4.8	5.2	6.6
7	5.8	5.7	7.7	7.8	6.5	6.9	8.9	5.0	6.6	5.2	4.5	4.6	6.3
8	5.4	5.9	7.3	6.4	5.9	6.9	8.8	3.5	5.1	5.6	4.8	3.9	5.8
9	5.1	6.3	7.2	6.2	5.0	6.6	7.8	2.6	4.9	5.8	4.0	5.2	5.6
10	4.7	6.1	6.6	6.0	4.7	6.5	7.6	2.9	4.7	5.6	4.2	5.1	5.4
11	5.1	6.0	7.2	5.9	5.0	6.7	7.2	2.6	4.7	5.1	4.6	5.1	5.4
夜半 M. N.	4.3	6.4	6.7	6.0	5.3	6.3	8.2	3.0	4.9	4.7	4.3	5.7	5.5
平均 Mean	6.0	6.5	7.3	6.9	5.9	7.0	8.6	4.5	5.8	5.9	4.8	6.1	6.3

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time 4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	—	1.4	5.1	4.2	1.7	1.4	—	—	—	—	13.8
6—7	—	—	4.1	12.3	16.9	12.7	4.7	13.8	10.8	1.5	0.2	—	76.5
7—8	1.2	7.9	12.3	15.4	19.8	16.8	7.8	19.8	16.2	14.1	7.8	0.6	139.7
8—9	9.9	15.2	13.7	17.1	21.0	18.8	6.9	22.2	17.9	16.1	17.6	10.5	186.9
9—10	14.7	17.2	14.7	17.0	21.7	20.3	11.0	23.3	20.4	18.6	19.4	17.2	215.5
10—11	17.6	17.3	14.3	18.5	21.9	20.5	11.6	24.3	20.4	18.0	18.2	16.9	219.5
11—N.	17.6	14.3	14.5	17.9	20.2	19.2	11.6	23.9	19.1	17.1	18.0	12.8	206.5
正午 Noon—1	16.8	15.8	11.8	17.3	18.8	19.8	12.2	24.6	16.8	15.7	18.4	14.6	202.6
1— 2	19.2	14.2	12.9	17.5	21.1	18.2	11.0	26.1	17.7	15.8	18.7	16.4	208.8
2— 3	15.2	14.8	13.8	15.6	19.9	16.9	11.4	26.1	18.1	15.7	18.0	14.9	200.4
3— 4	7.3	12.3	11.3	14.9	18.6	14.6	10.7	24.4	17.5	14.9	16.7	7.6	170.8
4— 5	0.0	3.5	9.4	13.5	15.8	11.1	10.5	20.1	13.3	6.2	3.5	0.0	106.9
5— 6	—	—	1.2	6.5	12.3	9.5	5.0	13.0	2.4	0.0	0.0	—	49.9
6— 7	—	—	—	0.1	1.4	1.4	0.1	0.0	—	—	—	—	3.0
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	119.5	132.5	134.0	185.0	234.5	204.0	116.2	262.5	190.6	154.0	156.5	111.5	2000.8
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	38	43	36	47	54	47	27	63	52	44	50	36	45

廣島
HIROSHIMA.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	4.15	4.69	8.85	13.66	16.00	20.79	23.41	26.95	22.67	15.34	8.10	3.03	13.97
	2	3.89	4.44	8.57	13.34	15.58	20.51	23.17	26.53	22.33	15.08	7.90	2.91	13.69
	3	3.72	4.19	8.30	13.00	15.24	20.08	23.01	26.20	22.11	14.87	7.59	2.86	13.43
	4	3.55	3.99	8.14	12.62	14.96	19.80	22.64	25.81	21.82	14.57	7.37	2.81	13.17
	5	3.47	3.82	7.87	12.33	14.63	19.49	22.54	25.67	21.60	14.36	7.14	2.73	12.97
	6	3.44	3.74	7.70	12.15	14.65	19.60	22.58	25.36	21.47	14.14	6.94	2.62	12.87
	7	3.26	3.57	7.62	12.39	15.77	20.93	23.31	26.23	22.09	14.39	6.89	2.61	13.25
	8	3.32	3.62	8.11	13.37	17.46	22.61	24.33	27.92	23.80	15.43	7.63	2.77	14.20
	9	3.73	4.25	9.23	14.95	20.10	25.08	25.79	30.71	26.38	17.85	9.91	3.85	15.99
	10	4.84	5.91	10.92	17.25	23.29	28.11	27.59	34.25	29.76	20.51	12.50	6.01	18.41
	11	6.56	7.98	12.61	19.18	25.88	30.77	29.31	37.71	32.28	22.74	13.86	7.80	20.56
	正午 Noon	8.27	9.59	14.28	20.88	27.73	32.49	30.63	40.88	34.76	24.39	16.12	9.90	22.49
	1	9.46	10.99	15.11	22.24	28.69	34.00	31.14	43.14	35.36	25.09	16.73	10.79	23.56
	2	10.04	11.52	15.60	22.80	29.14	33.77	31.44	43.82	35.89	25.01	17.28	11.12	23.95
	3	9.96	11.45	15.73	22.22	28.01	32.86	30.86	42.87	34.90	23.62	15.49	9.78	23.15
	4	9.21	10.78	14.97	21.32	25.89	30.78	29.94	40.18	32.27	21.88	13.93	8.18	21.61
	5	8.06	9.57	13.84	19.92	23.75	28.28	28.81	37.32	29.71	19.95	12.24	6.53	19.83
	6	6.95	8.36	12.61	18.54	21.87	26.53	27.67	34.50	27.76	18.48	10.87	5.29	18.29
	7	6.29	7.35	11.57	17.26	20.25	24.92	26.46	31.80	25.87	17.34	10.09	4.53	16.98
	8	5.75	6.73	10.96	16.41	18.98	23.53	25.53	30.39	25.00	16.81	9.66	4.06	16.15
	9	5.28	6.19	10.43	15.73	18.19	22.78	24.99	29.33	24.39	16.33	9.12	3.72	15.54
	10	5.02	5.89	10.15	15.33	17.81	22.28	24.67	28.75	23.94	16.09	8.87	3.55	15.20
	11	4.59	5.33	9.57	14.69	16.95	21.66	24.11	27.89	23.40	15.62	8.52	3.23	14.63
	夜半 M.N.	4.30	4.99	9.22	14.20	16.50	21.20	23.61	27.29	22.91	15.27	8.26	3.12	14.24
	平均 Mean	5.71	6.62	10.91	16.49	20.30	25.12	26.15	32.15	26.77	18.13	10.54	5.16	17.00
0.3		7.97	7.99	11.32	15.85	18.80	23.04	24.52	28.30	25.77	20.00	13.76	8.52	17.15
1.2		12.85	11.68	11.99	14.01	16.12	19.04	20.83	23.07	23.39	21.54	18.48	14.65	17.30
3.0		16.10	15.47	14.75	14.58	15.13	16.13	17.37	18.63	19.78	20.17	19.53	18.24	17.16

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

草上最低温度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	98.12	97.95	3.01	5.61	8.49	14.39	19.36	20.96	17.77	9.36	1.83	97.43	7.86
最低	Min.	94.0	91.9	96.9	98.9	2.5	8.1	12.8	16.8	11.7	1.8	97.1	93.8	91.9
日	Day	11	5	7	4	10	5	3	21	25	29	12	21	5 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		2.65	2.70	2.17	3.17	2.56	2.09	1.08	1.76	1.69	2.64	3.21	2.81	2.38

草上最高温度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	18.71	19.39	22.48	31.15	34.42	40.58	39.62	50.14	44.67	33.36	26.62	21.26	31.87
最高	Max.	25.9	30.9	28.4	37.0	47.4	45.8	48.2	55.4	55.2	44.8	34.0	27.8	55.4
日	Day	26	26	30	23	29	20	30	21	2	5	4	7	21 VIII

草上最高温度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	35.35	36.41	39.20	48.12	52.84	56.27	53.15	63.22	55.37	46.35	38.97	33.77	46.61
最高	Max.	43.2	50.3	50.7	56.4	64.1	63.3	64.0	68.4	69.8	58.1	48.0	42.4	69.8
日	Day	21	26	22	27	29	23	20	20	9	5	10	7	9 IX
最高氣温ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												
		25.09	26.57	25.43	29.58	31.60	30.64	26.33	31.50	26.76	24.37	23.36	23.92	27.10

廣島
HIROSHIMA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
蒸發量 (粍) AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)													
平均 Mean	1.57	1.91	2.23	3.41	4.71	4.95	4.14	6.11	4.26	2.90	2.09	1.46	3.31
阿尉量 (自零至十) AMOUNT OF OZONE. (0–10)													
平均 Mean	7.7	7.9	7.4	7.6	7.3	7.4	6.9	5.2	6.4	8.0	8.2	8.1	7.3
日々平均氣温ノ差 (攝氏) VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
平均 Mean	1.23	1.53	1.37	1.33	1.49	1.26	0.66	0.62	1.08	1.57	1.63	2.34	1.34
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	14	10	15	15	14	13	19	15	15	11	11	15	167
2°— 4°	1	4	2	1	3	3	·	1	2	3	5	1	26
4°— 6°	1	1	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	5
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	15	18	17	18	16	19	16	17	14	16	16	198
下降 Fall 0°— 2°	11	10	10	9	10	11	12	14	10	11	8	11	127
2°— 4°	4	3	3	3	3	3	·	1	2	6	5	3	36
4°— 6°	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	·	2
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	13	13	13	13	14	12	15	13	17	14	15	167
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
量別雨雪日數 NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).													
<0.1 mm	5	8	3	3	2	3	3	4	2	3	6	9	51
0.1— 1	7	3	1	2	2	2	3	1	2	1	2	6	32
1— 3	3	·	2	7	2	3	2	2	3	2	1	5	32
3— 5	·	·	2	·	·	1	2	1	2	·	1	1	10
5— 10	4	3	5	2	·	1	3	2	2	1	·	·	23
10— 15	1	1	4	·	·	2	2	·	2	1	2	·	15
15— 20	·	2	·	1	·	1	1	·	·	1	·	·	6
20— 25	·	1	·	1	·	·	2	·	·	2	·	·	6
25— 30	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
30— 35	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1	1	3
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
120—	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	18	18	18	11	14	22	10	14	11	13	22	191

松山
MATSUYAMA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.16	770.1	23	752.2	18
二月 Feb.	**764.45**	**772.7**	9	756.7	26
三月 Mar.	761.14	768.3	18	751.4	4
四月 April	760.32	770.8	13	749.9	21
五月 May	758.56	766.9	11	748.7	14
六月 June	**753.67**	759.8	5	748.8	11, 30
七月 July	754.56	759.3	15, 28	**744.5**	1
八月 Aug.	757.31	760.1	31	750.7	3
九月 Sept.	757.86	762.3	28	750.9	22, 23
十月 Oct.	760.24	767.8	29	747.5	2
十一月 Nov.	763.20	769.8	23	753.8	27
十二月 Dec.	763.56	768.7	22	753.1	16
全年 Annual	759.84	772.7	9 II	744.5	1 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	5.85	10.33	1.62	8.71	14.7	23	17.0	25	98.3	8	18.7
二月 Feb.	**5.25**	9.75	**0.30**	9.45	13.6	24	18.7	26	**96.6**	6	22.1
三月 Mar.	9.55	13.59	5.22	8.37	14.2	26	17.6	30	98.7	7	18.9
四月 April	13.66	18.53	8.60	9.93	15.9	5	23.0	15	2.2	18	20.8
五月 May	16.27	21.43	10.63	10.80	**17.1**	2	26.5	29	4.3	10	22.2
六月 June	20.71	25.60	16.11	9.49	14.1	15	30.1	20	10.5	5	19.6
七月 July	23.88	28.00	20.68	7.32	10.9	3	33.5	19	15.3	3	18.2
八月 Aug.	**26.84**	**32.24**	22.54	9.70	12.6	22	**34.5**	9	18.4	22	16.1
九月 Sept.	23.49	28.80	19.53	9.27	14.5	27	32.3	1, 2	12.8	27	19.5
十月 Oct.	16.98	22.59	11.55	**11.04**	16.0	21	27.6	5	3.3	30	24.3
十一月 Nov.	10.68	15.83	5.54	10.29	15.0	14	20.6	4	1.6	20	19.0
十二月 Dec.	5.87	10.48	1.78	8.70	13.4	14	15.1	15	97.7	23	17.4
全年 Annual	14.92	19.76	10.34	9.42	17.1	2 V	34.5	9 VIII	96.6	6 II	37.9

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.18	11.3	26	**1.9**	10
二月 Feb.	**4.86**	12.2	26	2.6	5, 19
三月 Mar.	7.08	12.4	31	3.1	6
四月 April	9.17	17.0	15	4.0	12
五月 May	10.50	20.3	31	4.5	2
六月 June	13.86	19.4	11	8.4	5
七月 July	18.36	24.6	30	11.9	3
八月 Aug.	**20.24**	**25.0**	1	14.4	22
九月 Sept.	17.88	23.5	2	10.6	27
十月 Oct.	11.36	21.6	1	5.5	29, 30
十一月 Nov.	7.12	14.6	18	4.1	12
十二月 Dec.	4.95	10.8	16	2.1	20
全年 Annual	10.88	25.0	1 VIII	1.9	10 I

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.7	34	10
二月 Feb.	72.3	40	6, 18, 23
三月 Mar.	78.8	38	27
四月 April	78.6	**27**	12
五月 May	76.6	28	2
六月 June	77.3	37	15
七月 July	83.7	49	18
八月 Aug.	78.3	44	9
九月 Sept.	83.4	45	25
十月 Oct.	78.5	37	23
十一月 Nov.	74.2	37	5
十二月 Dec.	**70.3**	36	14
全年 Annual	77.2	27	12 IV

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	67.2	16.1	26	3.7	26
二月 Feb.	51.4	19.2	12	3.4	21
三月 Mar.	123.4	21.3	15	7.9	30
四月 April	122.7	28.7	15	8.7	15
五月 May	219.0	60.9	31	12.2	31
六月 June	45.3	10.8	11	6.7	28
七月 July	**377.1**	**63.4**	8	22.7	23
八月 Aug.	**12.4**	6.2	30	6.1	30
九月 Sept.	113.5	58.8	11	**23.9**	11
十月 Oct.	88.0	43.7	1	10.1	1
十一月 Nov.	84.9	41.0	27	6.3	7, 27
十二月 Dec.	69.7	34.0	15	6.6	15
全年 Annual	1374.6	63.4	8 VII	23.9	11 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	6.2	S 48° W
二月 Feb.	5.6	S 74° W
三月 Mar.	7.1	S 78° W
四月 April	7.6	S 78° W
五月 May	6.3	S 65° W
六月 June	7.4	S 54° W
七月 July	**8.5**	S 60° W
八月 Aug.	**4.3**	S 48° W
九月 Sept.	6.0	S 45° W
十月 Oct.	6.0	S 54° W
十一月 Nov.	5.2	S 64° W
十二月 Dec.	6.1	S 75° W
全年 Annual	6.3	S 60° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	**3.14**	**16.6**	NW	6	N 70° W	1.4	S 73° W	11
二月 Feb.	2.99	13.0	W	21	N 30° W	1.0	N 36° E	14
三月 Mar.	2.77	12.9	NNW	10	N 16° W	0.9	N 12° W	16
四月 April	2.94	13.1	SE	14	N 52° W	0.9	N 33° W	18
五月 May	2.62	13.5	SW	5	N 83° W	0.8	S 58° W	8
六月 June	2.44	9.1	SW, WSW	3	S 88° W	1.0	S 83° W	17
七月 July	2.35	11.9	SW	2	S 86° W	1.0	S 85° W	27
八月 Aug.	1.92	8.2	S	3	S 80° W	0.9	S 61° W	29
九月 Sept.	1.92	8.4	N	23	N 43° W	0.6	N 25° E	7
十月 Oct.	2.05	11.2	N	2	N 14° E	0.6	N 70° E	20
十一月 Nov.	2.36	8.5	NW	11	N 29° W	0.7	N 60° E	13
十二月 Dec.	2.91	13.7	W	17	N 68° W	1.4	N 73° W	8
全年 Annual	2.53	16.6	NW	6 I	N 61° W	0.8	N 62° W	6

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ·=	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙
一月 Jan.	14	5	7	0	1	0	2	9	7	21
二月 Feb.	10	4	5	0	0	0	5	6	2	24
三月 Mar.	18	0	0	0	1	1	4	16	1	14
四月 April	16	0	0	0	0	1	3	18	4	3
五月 May	11	0	0	0	1	0	4	13	3	2
六月 June	13	0	0	0	0	1	2	17	0	0
七月 July	16	0	0	0	4	0	0	23	3	0
八月 Aug.	6	0	0	0	3	0	7	4	0	0
九月 Sept.	12	0	0	0	4	0	3	10	0	0
十月 Oct.	20	0	0	0	1	0	4	12	1	1
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	5	6	0	16
十二月 Dec.	12	6	9	0	0	0	2	9	6	23
全年 Annual	148	15	21	0	15	3	41	143	27	104

* 寒カン更正：−0.75, 海面ヘノ更正：+2.91　* Reduction : to standard gravity, −0.75; to mean sea level, +2.91
† 速度ニテン計算　† Computed from velocity.　‡ 回數ニテン計算　‡ Computed from number of frequency

松山
MATSUYAMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

松山

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.41	764.61	761.47	760.64	758.71	753.92	754.45	757.33	757.95	760.30	763.16	763.57	759.96
2	763.43	764.56	761.41	760.36	758.54	753.72	754.39	757.28	757.85	760.21	763.10	763.65	759.87
3	763.35	764.38	761.17	760.32	758.48	753.63	754.22	757.26	757.85	760.01	763.09	763.74	759.79
4	763.18	764.31	760.97	760.28	758.54	753.68	754.25	757.30	757.86	760.06	763.03	763.66	759.76
5	763.12	764.43	761.13	760.28	758.69	753.86	754.37	757.41	757.98	760.20	763.08	763.65	759.85
6	763.22	764.56	761.25	760.50	758.92	753.98	754.51	757.49	758.11	760.36	763.27	763.74	759.99
7	763.42	764.74	761.42	760.76	759.23	754.12	754.80	757.72	758.30	760.59	763.64	763.89	760.22
8	763.62	765.00	761.68	760.86	759.27	754.10	754.98	757.85	758.38	760.90	763.83	764.12	760.38
9	763.73	765.14	761.93	760.80	759.28	754.07	755.00	757.94	758.53	761.01	764.02	764.28	760.48
10	763.88	765.17	761.85	760.81	759.29	753.97	755.04	757.93	758.49	760.88	764.00	764.32	760.47
11	763.58	764.91	761.64	760.66	759.15	753.90	754.99	757.79	758.31	760.63	763.72	764.05	760.28
正午 Noon	762.93	764.51	761.31	760.34	758.83	753.73	754.80	757.54	758.01	760.21	763.21	763.40	759.90
1	762.43	763.99	760.84	760.05	758.51	753.47	754.57	757.30	757.68	759.65	762.68	762.94	759.51
2	762.18	763.71	760.36	759.74	758.25	753.34	754.33	757.06	757.35	759.44	762.46	762.70	759.24
3	762.18	763.61	760.24	759.50	757.89	753.19	754.17	756.74	757.10	759.37	762.40	762.66	759.09
4	762.36	763.65	760.17	759.40	757.66	753.08	754.19	756.57	757.00	759.46	762.47	762.81	759.07
5	762.63	763.86	760.25	759.50	757.63	753.00	754.07	756.53	757.16	759.65	762.67	763.06	759.17
6	762.87	764.01	760.49	759.67	757.68	753.03	754.11	756.56	757.26	759.88	762.89	763.30	759.31
7	763.19	764.27	760.80	759.89	757.87	753.22	754.33	756.76	757.45	760.19	763.21	763.54	759.56
8	763.34	764.56	761.15	760.26	758.18	753.42	754.53	757.12	757.84	760.41	763.29	763.69	759.82
9	763.41	764.73	761.47	760.65	758.61	753.76	754.79	757.41	758.05	760.59	763.44	763.75	760.05
10	763.49	764.74	761.57	760.76	758.73	753.97	754.90	757.50	758.08	760.66	763.48	763.71	760.13
11	763.52	764.64	761.44	760.87	758.81	753.96	754.91	757.57	758.01	760.62	763.39	763.70	760.12
夜半 M. N.	763.36	764.66	761.43	760.84	758.80	753.89	754.83	757.56	757.95	760.50	763.26	763.54	760.05
平均 Mean	763.16	764.45	761.14	760.32	758.56	753.67	754.56	757.31	757.86	760.24	763.20	763.56	759.84

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.05	2.73	7.67	11.03	12.92	17.83	22.11	23.68	20.83	14.31	7.97	3.91	12.42
2	3.81	2.84	7.52	10.92	12.49	17.67	21.90	23.54	20.66	14.01	7.71	3.87	12.24
3	3.65	2.55	7.27	10.54	12.30	17.37	21.72	23.38	20.47	14.04	7.58	3.84	12.06
4	3.46	2.29	7.13	10.44	12.03	17.22	21.54	23.17	20.43	13.79	7.62	3.82	11.91
5	3.35	2.40	6.71	10.16	11.79	16.91	21.37	23.04	20.34	13.52	7.39	3.74	11.73
6	3.24	2.20	6.39	9.96	12.09	17.39	21.41	23.00	20.18	13.31	7.29	3.61	11.67
7	3.09	2.32	6.54	11.30	14.57	19.46	22.27	25.08	21.27	14.06	7.46	3.51	12.58
8	3.57	3.62	8.41	13.18	16.55	21.03	23.45	27.27	23.34	16.85	9.67	4.30	14.27
9	5.65	5.79	10.18	14.99	18.00	22.14	24.27	28.57	25.26	18.93	12.41	6.32	16.04
10	7.45	7.44	11.20	15.81	18.61	22.81	24.84	29.53	26.26	20.22	13.67	7.88	17.14
11	8.52	8.25	11.83	16.72	19.08	23.55	25.67	30.07	26.71	21.02	14.72	8.92	17.92
正午 Noon	9.10	8.58	12.46	17.00	19.81	23.99	26.09	30.35	26.93	21.36	14.96	9.19	18.32
1	9.28	8.95	12.67	17.15	19.97	24.20	26.56	30.62	27.31	21.55	15.20	9.77	18.60
2	9.34	9.00	12.91	17.43	20.29	24.48	26.66	31.01	27.47	21.57	15.19	9.73	18.76
3	9.39	8.98	12.73	17.40	20.43	24.30	26.72	30.97	27.27	21.45	14.98	9.42	18.67
4	8.84	8.49	12.46	17.23	20.31	23.92	26.16	30.65	26.65	20.85	14.11	8.58	18.19
5	7.93	8.02	11.78	16.35	19.79	23.28	25.60	30.07	25.78	19.41	12.84	7.23	17.34
6	6.75	6.59	10.79	15.41	19.00	22.77	25.08	28.85	24.60	17.37	11.22	5.99	16.20
7	5.98	5.44	9.82	14.07	17.32	21.56	24.33	27.15	23.41	16.09	10.39	5.40	15.03
8	5.41	4.79	9.09	13.22	15.89	20.19	23.69	25.90	22.65	15.38	9.61	4.88	14.22
9	5.02	4.27	8.74	12.61	14.96	19.40	23.23	25.21	22.07	15.08	9.10	4.53	13.68
10	4.85	3.99	8.56	12.21	14.54	18.95	23.05	24.85	21.79	14.85	8.77	4.35	13.40
11	4.43	3.36	8.24	11.48	14.05	18.50	22.75	24.31	21.28	14.48	8.38	4.15	12.95
夜半 M. N.	4.26	3.07	8.09	11.11	13.65	18.18	22.55	23.94	20.95	14.15	8.08	3.96	12.67
平均 Mean	5.85	5.25	9.55	13.66	16.27	20.71	23.88	26.84	23.49	16.98	10.68	5.87	14.92

松山
MATSUYAMA.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

1	4.89	4.69	6.74	8.92	10.07	13.60	17.91	19.85	17.14	10.95	6.90	4.78	10.54
2	4.92	4.71	6.77	8.79	9.93	13.44	17.81	19.62	16.91	10.99	6.80	4.78	10.46
3	4.89	4.69	6.68	8.81	9.90	13.32	17.75	19.49	16.81	10.99	6.87	4.81	10.42
4	4.84	4.69	6.69	8.73	9.90	13.32	17.61	19.28	16.72	10.95	6.73	4.84	10.36
5	4.87	4.73	6.62	8.63	9.73	13.12	17.50	19.30	16.62	10.88	6.61	4.85	10.29
6	4.84	4.73	6.60	8.58	9.89	13.36	17.57	19.43	16.66	10.68	6.53	4.84	10.31
7	4.85	4.56	6.69	8.95	10.53	13.78	17.97	20.11	17.33	11.04	6.64	4.80	10.60
8	4.86	4.80	6.96	9.17	10.51	13.80	18.24	20.57	17.83	11.72	7.05	4.99	10.87
9	5.20	4.91	6.97	9.17	10.34	14.02	18.39	20.30	18.17	11.67	7.38	5.13	10.97
10	5.32	4.96	7.15	9.28	10.50	14.22	18.57	20.31	18.37	11.57	7.32	5.20	11.06
11	5.40	4.95	7.23	9.42	10.52	14.29	18.74	20.43	18.49	11.44	7.24	5.08	11.10
正午 Noon	5.46	4.87	7.40	9.51	10.60	14.14	18.86	20.43	18.61	11.44	7.33	5.00	11.14
1	5.65	4.90	7.45	9.64	10.61	13.90	18.76	20.51	18.57	11.36	7.37	4.90	11.13
2	5.65	4.97	7.50	9.60	10.63	14.03	18.93	20.15	18.35	11.62	7.32	4.98	11.14
3	5.56	5.01	7.46	9.43	10.72	14.07	18.99	20.06	18.32	11.71	7.48	4.95	11.15
4	5.56	5.01	7.39	9.38	10.51	13.95	18.73	20.45	18.41	11.85	7.34	4.96	11.13
5	5.42	4.95	7.42	9.47	10.51	14.02	18.68	20.51	18.66	12.26	7.69	5.33	11.24
6	5.39	5.23	7.42	9.58	10.89	14.05	18.67	20.60	18.97	12.36	7.54	5.24	11.33
7	5.33	5.02	7.44	9.57	11.43	14.26	18.93	21.51	18.78	11.90	7.38	5.07	11.38
8	5.32	4.98	7.36	9.37	11.20	14.22	18.65	21.13	18.47	11.49	7.19	4.99	11.20
9	5.17	4.85	7.15	9.21	11.08	14.07	18.59	20.85	18.12	11.21	7.10	4.84	11.02
10	5.05	4.89	7.11	9.05	10.78	14.02	18.38	20.62	17.87	11.03	7.07	4.82	10.89
11	4.97	4.85	6.91	8.98	10.72	13.81	18.23	20.28	17.61	10.82	6.99	4.80	10.75
夜半 M. N.	4.85	4.76	6.84	8.92	10.52	13.83	18.17	20.02	17.25	10.64	6.98	4.76	10.63
平均 Mean	5.18	4.86	7.08	9.17	10.50	13.86	18.36	20.24	17.88	11.36	7.12	4.95	10.88

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	78.5	81.9	84.1	89.2	88.8	89.1	90.1	90.9	93.0	87.9	84.9	77.4	86.3
2	80.0	82.0	84.9	88.3	89.7	88.9	90.7	90.9	92.7	89.8	85.0	77.7	86.7
3	80.7	83.4	85.3	90.8	90.3	89.8	91.6	91.2	93.3	89.7	86.1	78.4	87.5
4	80.7	84.7	86.4	90.1	91.6	90.6	91.7	91.4	92.9	90.7	85.0	78.6	87.9
5	81.6	84.3	87.5	90.7	91.9	90.9	92.2	92.2	92.8	91.5	84.8	79.4	88.3
6	82.2	85.5	89.2	91.5	91.4	89.8	92.2	92.9	94.0	91.3	84.6	80.1	88.7
7	83.4	81.6	89.3	86.9	84.1	81.9	89.6	85.0	91.6	90.3	84.5	80.1	85.7
8	80.6	78.6	82.4	80.2	74.4	74.5	84.9	76.9	83.2	81.0	77.5	78.5	79.4
9	74.6	69.1	74.1	72.0	67.5	71.0	81.8	70.3	75.7	70.8	68.3	70.5	72.1
10	67.5	62.2	71.2	69.0	65.9	69.4	79.8	66.5	72.2	64.8	62.4	64.2	67.9
11	63.6	59.1	69.4	66.2	64.1	66.6	76.7	64.7	70.6	61.0	57.2	58.3	64.8
正午 Noon	61.7	56.6	68.7	65.6	61.8	64.1	75.8	63.6	70.3	60.0	57.0	56.4	65.5
1	63.2	55.4	68.2	66.0	61.3	62.5	73.3	63.0	68.7	59.1	56.4	53.5	62.5
2	63.1	56.4	67.5	64.7	60.3	62.1	73.5	60.5	67.6	60.1	56.4	54.5	62.2
3	62.0	57.4	68.2	63.6	60.5	62.9	73.4	60.7	68.6	60.8	58.1	55.3	62.6
4	64.4	59.6	68.5	64.2	60.0	63.9	74.9	63.5	71.4	64.1	60.9	58.9	64.5
5	66.5	60.6	71.8	67.9	61.8	66.7	77.2	65.1	76.2	72.0	64.5	68.7	68.6
6	71.8	70.6	76.0	73.4	66.6	69.2	79.4	69.9	82.6	82.2	74.8	73 3	74.1
7	74.8	73.1	81.3	79.5	76.8	74.8	83.4	80.5	87.2	85.7	77.5	73.8	79.0
8	77.9	75.3	84.2	82.2	82.2	80.9	85.4	85.0	89.7	86.5	79.3	75.8	82.0
9	77.8	76.1	83.4	83.4	85.8	83.8	87.5	87.4	91.0	86.1	81.1	75.0	83.2
10	76.9	78.5	83.7	84.2	86.0	85.8	87.5	88.1	91.3	85.7	82.2	75.9	83.8
11	78.1	81.1	82.8	87.3	87.9	86.6	88.4	89.5	92.8	86.2	83.5	76.8	85.1
夜半 M. N.	77.0	81.4	83.0	88.9	88.1	88.6	89.1	90.3	92.8	86.7	85.1	77.3	85.7
平均 Mean	73.7	72.3	78.8	78.6	76.6	77.3	83.7	78.3	83.4	78.5	74.2	70.8	77.2

松山
MATSUYAMA.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.6	0.6	2.4	4.1	4.3	5.3	19.0	0.0	1.2	0.8	0.4	0.7	43.4
2	7.4	0.5	2.1	7.8	3.8	7.8	7.8	0.0	0.3	2.7	0.5	2.6	43.3
3	4.7	1.1	2.7	6.7	4.5	0.8	12.0	1.2	0.1	1.8	1.1	2.7	39.4
4	7.7	0.1	3.1	9.0	4.5	0.5	13.5	3.6	0.2	0.5	1.2	2.6	46.5
5	3.7	1.8	2.5	7.8	5.0	0.4	21.7	0.2	0.4	2.6	2.7	2.3	51.1
6	7.3	0.1	1.2	7.5	1.3	1.6	22.5	0.1	1.1	3.6	3.8	2.9	53.0
7	4.6	2.0	2.9	14.3	3.5	1.0	40.0	—	1.0	5.9	6.3	2.1	83.6
8	2.2	5.0	1.9	6.4	10.5	1.1	27.3	—	0.4	4.7	6.1	1.0	66.6
9	1.7	1.6	3.8	3.6	15.5	1.9	14.4	0.0	1.5	9.5	2.6	0.3	56.4
10	0.9	0.8	2.9	3.1	15.1	4.0	15.6	0.0	1.6	5.6	3.4	0.1	53.1
11	2.1	1.9	2.1	9.0	15.0	0.2	9.1	0.0	0.3	3.0	0.5	0.0	43.2
正午 Noon	1.8	1.1	8.3	5.0	18.2	0.9	6.5	0.1	1.1	2.5	1.9	0.5	47.9
1	3.5	1.7	6.5	1.4	18.2	0.8	26.0	0.0	0.8	3.0	0.9	0.3	63.1
2	2.3	1.8	3.5	1.0	6.7	0.2	24.7	0.0	3.4	1.1	2.2	0.7	47.6
3	1.6	4.5	5.7	0.1	15.9	0.5	16.9	6.3	24.7	1.0	3.1	2.1	82.4
4	1.6	4.5	5.0	0.9	7.6	0.9	33.1	0.1	44.7	0.9	2.9	5.5	107.7
5	0.8	4.7	6.9	1.3	12.9	1.2	24.6	—	12.6	0.9	5.2	7.4	78.5
6	0.4	3.1	7.3	3.7	8.3	1.6	6.7	—	6.3	5.8	6.3	8.9	58.4
7	0.4	3.8	14.9	7.4	5.5	1.7	5.9	0.0	3.1	10.7	6.8	6.2	66.4
8	0.3	2.7	13.0	6.5	4.7	3.0	5.7	0.3	1.0	6.0	6.2	4.0	53.4
9	0.6	2.0	9.4	3.8	16.4	1.7	2.2	0.0	6.9	8.9	4.5	8.6	65.0
10	0.5	2.9	5.5	2.5	10.3	1.8	2.3	—	0.2	2.8	8.6	3.5	40.9
11	4.0	1.8	6.0	3.9	7.0	5.2	11.6	0.5	0.6	2.2	5.6	3.3	51.7
夜中 M.N.	2.5	1.3	3.8	5.9	4.3	1.2	8.0	—	0.0	1.5	2.1	1.4	32.0
合計 Sum	67.2	51.4	123.4	122.7	219.0	45.3	377.1	12.4	113.5	88.0	84.9	69.7	1374.6

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	5	1	3	8	6	5	3	—	1	2	2	1	37
2	6	2	3	8	4	3	5	—	1	3	3	3	41
3	5	3	5	5	5	3	6	1	1	3	1	3	41
4	4	1	5	6	3	2	7	2	1	2	1	4	38
5	5	2	4	5	5	2	7	1	1	4	1	2	39
6	5	1	4	5	5	3	8	1	2	5	3	4	46
7	4	3	5	5	5	1	9	—	3	4	1	4	44
8	4	3	3	6	6	1	8	—	2	6	1	3	43
9	3	4	6	3	5	2	11	—	2	4	2	2	44
10	3	4	7	3	5	3	7	—	1	3	3	1	40
11	2	3	6	2	5	2	8	—	1	2	2	—	33
正午 Noon	3	2	7	2	6	2	7	1	2	4	2	2	40
1	4	2	7	2	6	3	6	—	3	3	2	1	39
2	4	2	5	2	7	1	6	—	3	3	3	1	37
3	2	3	5	1	6	2	6	2	4	2	3	2	38
4	4	4	4	2	6	2	7	1	5	3	2	3	43
5	2	3	9	3	5	4	7	—	8	2	2	5	50
6	2	2	7	5	5	4	7	—	6	1	2	4	45
7	1	4	8	5	6	2	5	—	6	3	2	4	46
8	1	3	10	6	5	3	4	1	3	3	3	4	46
9	2	4	10	6	5	3	3	—	2	2	2	4	43
10	2	4	9	6	6	3	3	—	2	2	2	4	43
11	3	2	6	4	6	4	4	1	1	3	2	4	40
夜中 M.N.	4	1	5	8	6	2	4	—	—	1	3	2	36
合計 Sum	80	63	143	108	129	62	148	11	61	70	50	67	992
< 0.1 mm	60	41	64	59	22	73	61	19	35	40	35	56	565

松山
MATSUYAMA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.05	1.91	2.25	1.97	1.34	1.28	1.64	0.95	1.31	1.49	1.59	2.53	1.78
2	3.15	1.94	2.24	1.88	1.40	1.37	1.49	0.89	1.45	1.24	1.49	2.44	1.75
3	2.62	1.96	2.20	1.70	1.26	1.57	1.47	0.85	1.37	1.41	1.57	2.35	1.69
4	2.61	1.95	2.24	1.97	1.55	1.28	1.46	1.00	1.32	1.28	1.83	2.25	1.73
5	2.52	1.93	1.84	1.52	1.56	1.21	1.36	1.08	1.09	1.61	1.79	2.42	1.66
6	2.37	1.72	1.79	1.41	1.45	1.35	1.46	0.86	1.04	1.65	1.56	2.53	1.60
7	2.26	2.37	1.62	1.53	1.46	1.30	1.55	0.88	1.09	1.54	1.88	2.40	1.66
8	2.19	1.83	1.46	1.34	1.75	1.60	1.66	1.05	0.97	1.33	1.87	2.20	1.60
9	2.38	2.31	2.15	2.46	2.89	2.66	2.17	1.75	1.42	1.90	2.37	2.51	2.25
10	2.62	3.24	2.64	3.86	3.96	3.41	2.72	2.54	2.16	2.12	2.66	2.88	2.90
11	3.03	4.04	3.45	4.35	4.76	3.93	3.30	3.08	3.13	2.75	3.12	3.60	3.54
正午 Noon	3.94	4.92	3.64	5.04	4.85	4.61	3.82	3.74	3.52	3.40	3.73	4.10	4.11
1	4.56	5.14	4.01	5.11	5.07	4.21	3.89	4.14	3.63	3.53	4.01	4.65	4.33
2	4.95	5.18	4.08	4.82	4.65	4.36	3.65	3.80	3.61	3.52	4.02	3.89	4.21
3	4.86	5.26	4.40	5.26	4.57	4.13	3.85	3.83	3.71	3.48	4.15	4.27	4.31
4	4.50	4.75	4.29	4.85	4.11	4.08	3.81	3.17	3.24	3.17	3.54	3.81	3.94
5	4.05	3.95	3.91	4.14	3.42	3.44	3.47	2.81	2.59	2.74	2.72	3.10	3.36
6	3.20	3.76	3.18	3.57	2.83	2.76	2.83	2.45	1.88	1.81	2.60	2.52	2.78
7	2.67	3.04	2.45	2.56	2.24	2.09	2.16	1.72	1.28	1.47	2.28	2.59	2.21
8	2.69	2.58	2.61	2.51	1.74	2.00	1.72	1.28	1.25	1.46	1.82	2.73	2.03
9	2.63	2.46	2.58	2.51	1.70	1.84	1.59	1.10	1.20	1.63	1.63	2.59	1.95
10	2.52	1.99	2.66	2.27	1.41	1.43	1.72	1.08	1.44	1.43	1.49	2.31	1.81
11	3.26	1.88	2.44	2.11	1.58	1.47	1.88	1.22	1.12	1.78	1.49	2.75	1.92
夜半 M. N.	2.78	1.69	2.26	2.71	1.44	1.20	1.64	0.78	1.20	1.55	1.40	2.36	1.67
平均 Mean	3.14	2.99	2.77	2.94	2.62	2.44	2.35	1.92	1.92	2.05	2.36	2.91	2.53

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	42	5	44	11	54	25	99	15	76	10	65	13	79	26	144	14	22
二月 Feb.	76	7	89	14	70	15	93	6	55	6	44	9	41	7	116	13	11
三月 Mar.	99	13	93	8	70	13	49	15	54	18	65	16	56	14	108	32	21
四月 April	81	12	52	12	67	14	56	12	47	11	61	18	55	11	151	27	33
五月 May	51	16	46	8	64	19	82	20	72	14	81	18	74	10	102	26	41
六月 June	49	7	42	2	55	20	80	11	47	8	118	18	74	12	134	21	22
七月 July	43	5	13	7	39	15	69	13	63	11	99	26	90	20	154	30	47
八月 Aug.	24	0	3	1	20	9	101	23	77	12	64	30	114	20	120	18	108
九月 Sept.	56	7	63	5	73	20	111	7	57	3	28	14	59	8	133	21	55
十月 Oct.	94	7	77	10	99	16	138	19	50	0	25	5	44	10	92	14	44
十一月 Nov.	76	9	73	9	96	12	102	24	53	7	42	2	44	10	117	9	35
十二月 Dec.	37	4	33	15	86	18	85	17	42	7	40	5	110	22	137	5	80
全年 Annual	728	92	628	102	793	196	1066	182	693	107	732	174	840	170	1508	230	519

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	3.0	1.7	1.9	1.8	1.6	1.4	1.5	1.6	2.1	2.0	3.3	3.6	5.3	5.0	5.4	3.0	
二月 Feb.	4.1	2.6	2.4	1.6	1.7	1.5	1.6	1.3	2.1	1.4	3.7	3.0	4.7	3.5	4.7	4.8	
三月 Mar.	4.4	3.5	3.5	2.2	2.1	1.4	2.0	1.9	1.7	2.2	3.2	2.9	2.4	2.2	3.2	3.0	
四月 April	3.7	2.8	2.5	1.5	1.6	1.5	2.1	4.8	2.6	2.6	4.0	4.5	3.4	3.8	3.4	3.5	
五月 May	3.0	1.8	1.9	1.2	1.5	1.3	1.9	1.5	2.1	2.0	3.4	3.5	4.5	2.4	3.8	3.7	
六月 June	2.3	1.1	1.6	1.0	1.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.6	3.5	3.2	3.6	2.0	2.9	2.6	
七月 July	2.2	1.3	1.6	2.4	1.6	1.2	1.8	1.2	1.9	3.2	3.8	2.5	2.6	1.8	2.8	2.4	
八月 Aug.	1.7	0.0	1.1	0.5	1.0	1.2	1.2	1.4	2.1	1.9	2.8	2.4	2.7	2.1	2.8	2.2	
九月 Sept.	2.5	2.6	1.5	0.9	1.4	1.0	1.1	1.5	1.4	1.7	2.5	2.4	3.0	2.8	3.1	2.2	
十月 Oct.	3.5	3.5	2.8	1.2	1.3	1.2	1.5	1.4	1.5	0.0	1.3	3.0	2.5	2.1	2.6	3.1	
十一月 Nov.	3.4	2.6	2.1	1.0	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	2.5	2.0	3.9	4.8	3.9	4.9	
十二月 Dec.	3.9	0.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	1.8	3.1	2.6	1.2	5.6	4.5	4.8	3.3	
全年 Annual	3.4	2.4	2.2	1.5	1.5	1.3	1.6	1.7	1.9	2.3	3.3	3.0	3.7	3.2	3.6	3.1	

松
MATSU

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 62° W	1.4	N 60° E	0.9	N 29° E	0.9	N 46° E	0.6	N 84° E	0.6	S 47° E	0.4
1— 2	N 64° W	1.3	N 65° E	0.5	N 33° E	1.2	N 68° E	0.4	S 33° E	0.3	S 73° E	0.4
2— 3	N 70° W	1.1	N 79° E	0.7	N 49° E	0.7	N 14° E	0.5	S 62° E	0.4	N 60. E	0.1
3— 4	N 70° W	1.3	N 57° E	0.7	N 71° E	0.5	N 21° W	0.9	N 40° E	0.2	S 70° E	0.2
4— 5	N 89° W	1.0	N 30° E	0.5	N 26° E	0.7	N 16° E	0.7	N 18° W	0.2	S 54° E	0.4
5— 6	N 70° W	0.8	N 82° E	0.8	N 21° E	0.7	N 26° E	0.3	S 40° W	0.2	S 66° E	0.3
6— 7	S 62° W	0.5	S 3° E	0.4	N	0.8	N 69° E	0.2	S 69° W	0.4	S 17° E	0.6
7— 8	S 88° W	0.8	N 30° E	0.3	N 25° E	0.3	N 22° W	0.6	S 30° W	0.4	S 75° W	0.6
8— 9	S 67° W	0.8	S 51° W	0.6	N 4° W	0.7	N 58° W	0.6	N 76° W	1.6	S 82° W	1.6
9—10	N 75° W	1.1	N 36° W	1.6	N 33° W	0.6	N 49° W	1.5	N 67° W	2.4	N 73° W	2.4
10—11	W	1.7	N 66° W	2.3	N 59° W	2.0	N 61° W	1.9	N 70° W	2.9	N 63° W	2.3
11—N.	N 83° W	2.1	N 37° W	3.3	N 58° W	2.1	N 78° W	3.0	N 69° W	2.8	N 66° W	2.7
正午 Noon— 1	N 62° W	3.3	N 47° W	3.3	N 37° W	2.0	N 61° W	3.1	N 86° W	2.7	N 85° W	2.2
1— 2	N 59° W	3.4	N 54° W	2.6	N 44° W	2.7	N 79° W	2.6	N 71° W	3.3	N 89° W	2.7
2— 3	N 72° W	3.1	N 59° W	3.1	N 56° W	2.0	N 81° W	2.6	N 87° W	2.5	S 75° W	2.9
3— 4	N 83° W	2.3	N 57° W	3.3	N 39° W	2.0	S 85° W	1.7	N 88 W	2.1	S 80° W	2.5
4— 5	N 68° W	1.6	N 54° W	2.0	N 24° W	1.2	S 82° W	1.6	S 89° W	1.8	S 84° W	2.5
5— 6	N 45° W	1.1	N 77° W	1.7	N 14° E	0.6	S 80° W	1.5	S 52° W	1.2	S 62° W	1.8
6— 7	N 58° W	0.7	E	1.5	N 6° E	0.2	N 34° W	0.7	S 29° E	0.3	S 74° W	1.1
7— 8	S 82° W	0.5	N 23° E	0.8	N 11° E	0.7	N 7° W	0.9	N 26° E	0.4	N 80° W	0.5
8— 9	N 68° W	0.5	N 16° E	0.8	N 10° E	0.7	N 4° E	1.3	S 84° E	0.4	N 64° W	0.6
9—10	N 64° W	1.3	N 27° E	0.6	N 31° E	1.3	N 13° E	1.3	S 26° E	0.5	N 17° E	0.2
10—11	N 63° W	1.8	N 88° E	0.4	N 9° E	0.9	N 23° E	0.9	S 66° E	0.9	S 46° E	0.4
11—Mid.	N 42° W	1.6	N 32° E	0.4	N 46° E	0.8	N 16° E	0.4	S 50° E	0.7	S 51° W	0.0
平均 Mean	N 70° W	1.4	N 30° W	1.0	N 16° W	0.9	N 52° W	0.9	N 83° W	0.8	S 88° W	1.0

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	S 80° E	2	N 84° E	56	N 34° E	17	N 79° E	32	E	47	S 49° E	42
1— 2	S 23° E	12	N 82° E	43	N 57° E	38	N 77° E	28	S 29° E	30	S 63° E	27
2— 3	N 73° E	12	S 76° E	49	S 87° E	27	N 38° E	25	S 81° E	30	S 66° E	26
3— 4	S 9° W	14	S 81° E	46	N 88° E	21	N 1° W	16	S 77° E	39	S 78° E	36
4— 5	S 1° W	19	N 81° E	38	N 56° E	25	N 29° E	24	S 63° E	26	S 59° E	41
5— 6	S 28° E	20	S 87° E	56	N 79° E	26	N 55° E	29	S 56° E	25	S 78° E	24
6— 7	S 29° E	28	S 47° E	30	N 24° E	24	N 89° E	23	S 27° W	6	S 33° E	27
7— 8	S 15° E	24	S 71° E	37	S 60° E	16	N 13° W	29	S 46° W	11	S 86° W	16
8— 9	S 27° E	29	S	33	N 12° W	9	N 74° W	34	N 75° W	39	N 79° W	50
9—10	S 40° W	25	N 35° W	27	N 86° W	29	N 44° W	53	N 68° W	56	N 61° W	65
10—11	S 62° W	50	N 77° W	46	N 71° W	56	N 74° W	37	N 71° W	57	N 54° W	64
11—N.	S 89° W	45	N 39° W	57	N 61° W	62	N 79° W	55	N 82° W	49	N 62° W	58
正午 Noon— 1	N 58° W	60	N 46° W	63	N 44° W	46	N 60° W	58	N 86° W	50	N 82° W	57
1— 2	N 60° W	59	N 51° W	42	N 53 W	58	N 82° W	56	N 73° W	64	N 82° W	59
2— 3	N 88° W	55	N 58° W	48	N 64° W	38	N 78° W	49	N 86° W	44	S 83° W	64
3— 4	S 84° W	43	N 59° W	64	N 53° W	41	S 78° W	42	N 87° W	49	S 84° W	53
4— 5	N 84° W	33	N 73° W	43	N 33° W	26	N 82° W	46	S 83° W	43	S 84° W	70
5— 6	N 25° E	21	N 2° W	18	N 34° W	9	W	43	S 59° W	42	S 59° W	60
6— 7	N 60° E	16	N 32° E	36	N 63° E	7	N 38° W	19	N 37° E	7	S 69° W	48
7— 8	N 88° E	12	N 69° E	40	N 7° E	28	N 13° E	28	N 62° E	23	N 49° W	18
8— 9	S 73° E	19	N 46° E	23	N 12° E	21	N 23° E	32	S 67° E	21	N 51° W	21
9—10	S 58° W	15	N 47° E	35	N 45° E	30	N 38° E	41	S 23° E	42	N 58° E	19
10—11	N 13° W	12	N 80° E	35	N 30° E	22	N 60° E	39	S 71° E	61	S 45° E	40
11—Mid.	N 7° W	15	N 76° E	32	N 50° E	22	N 78° E	20	S 50° E	45	S 83° E	11
平均 Mean	S 73° W	11	N 36° E	14	N 12° W	16	N 33° W	18	S 58° W	8	S 83° W	17

山
YAMA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 22° W	0.6	S 22° E	0.1	N 77° E	0.6	N 80° E	0.6	N 9° E	0.3	N 83° W	1.1	N 30° E	0.2
S 1° W	0.5	S 30° E	0.4	N 78° E	0.7	S 86° E	0.5	N 67° W	0.1	N 80° W	1.0	N 52° E	0.1
S 1° E	0.6	S 35° E	0.4	N 71° E	0.7	S 80° E	0.7	N 62° E	0.3	S 89° W	0.9	N 72° E	0.1
S 2° E	0.1	S 17° E	0.4	N 86° E	0.6	N 89° E	0.5	N 88° E	0.4	N 63° W	0.8	N 22° E	0.2
S 47° W	0.2	S 26° E	0.5	S 73° E	0.4	N 76° E	0.4	N 42° E	0.3	W	0.9	N 7° E	0.1
S 56° E	0.2	S 3° E	0.4	S 46° E	0.5	N 55° E	0.9	N 31° E	0.3	N 78° W	0.6	N 49° E	0.1
N 80° W	0.5	S 13° E	0.5	S 54° E	0.4	N 44° E	0.3	N 15° E	0.3	N 89° W	0.7	S 54° W	0.1
N 70° W	0.3	S 5° W	0.6	S 24° E	0.4	N 27° E	0.3	N 54° E	0.3	S 71° W	0.7	S 86° W	0.2
N 77° W	0.8	S 82° W	1.0	N 61° W	0.6	N 24° E	0.6	N 31° E	0.4	S 76° W	1.3	N 79° W	0.7
N 72° W	1.9	W	1.9	N 54° W	1.6	N 8° W	0.6	N 44° W	0.9	N 86° W	1.4	N 63° W	1.4
N 76° W	2.2	N 86° W	2.1	N 45° W	2.7	N 21° W	1.0	N 39° W	2.0	N 75° W	2.1	N 64° W	2.0
N 77° W	2.6	N 73° W	2.7	N 49° W	2.8	N 21° W	1.3	N 53° W	2.2	N 74° W	2.7	N 63° W	2.4
N 85° W	2.8	N 86° W	2.9	N 56° W	2.1	N 21° W	1.9	N 47° W	2.6	N 73° W	3.0	N 64° W	2.5
N 88° W	2.2	N 86° W	2.9	N 52° W	2.4	N 32° W	2.5	N 51° W	2.6	N 57° W	3.0	N 64° W	2.6
N 74° W	2.7	N 88° W	2.6	N 58° W	2.5	N 44° W	2.4	N 50° W	2.7	N 60° W	2.9	N 70° W	2.6
N 83° W	2.3	S 81° W	2.3	N 75° W	1.7	N 31° W	2.0	N 46° W	2.1	N 55° W	2.6	N 71° W	2.1
S 83° W	1.7	S 82° W	2.1	N 74° W	0.8	N 1° W	1.1	N 44° W	0.8	N 69° W	1.6	N 75° W	1.4
S 65° W	1.5	S 86° W	1.7	N 76° W	0.6	N 39° E	0.9	N 9° E	1.2	N 24° W	1.2	N 67° W	0.7
N 84° W	1.1	S 86° W	0.8	N 21° E	0.2	N 68° E	0.6	N 3° E	0.9	N 54° W	1.5	N 45° W	0.5
S 55° W	0.9	S 63° W	0.3	N 36° W	0.3	N 80° E	0.8	N 47° E	0.3	N 34° W	1.6	N 19° W	0.4
S 59° W	0.5	S 4° E	0.2	N 37° E	0.3	E	1.0	N 80° E	0.2	N 29° W	0.6	N 8° E	0.3
S 62° W	0.4	S 31° E	0.6	N 83° E	0.4	N 70° E	0.6	S 76° E	0.5	N 53° W	0.5	N 21° E	0.3
S 3° W	0.6	S 28° E	0.5	E	0.3	N 84° E	0.9	N 64° E	0.4	N 42° W	1.3	N 30° E	0.2
S 6° E	0.5	S 54° W	0.1	N 80° E	0.3	N 85° E	0.7	N 49° E	0.4	S 86° W	1.2	N 11° E	0.2
S 86° W	1.0	S 80° W	0.9	N 43° W	0.6	N 14° E	0.6	N 29° W	0.7	N 68° W	1.4	N 61° W	0.8

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 9° E	16	S 30° E	25	S 77° E	48	S 73° E	45	S 77° E	36	S 68° E	16	S 76° E	27
S 15° E	15	S 27° E	32	S 82° E	51	S 66° E	44	S 41° E	26	S 57° E	17	S 68° E	25
S 10° E	22	S 43° E	33	N 88° E	52	S 79° E	46	S 77° E	41	S 21° E	19	S 75° E	28
S 10° E	9	S 25° E	30	S 72° E	50	S 67° E	47	S 81° E	41	S 88° E	18	S 72° E	26
S 25° W	8	S 31° E	30	S 79° E	38	S 73° E	47	S 78° E	36	S 39° E	14	S 72° E	23
S 73° E	18	S 14° E	21	S 42° E	47	E	61	S 86° E	29	S 42° E	19	S 73° E	27
N 65° W	20	S 26° E	27	S 63° E	40	S 73° E	34	S 86° E	34	S 38° E	17	S 66° E	17
N 57° W	13	S 40° W	32	S 37° E	44	N 86° E	20	S 64° E	38	S 1° E	27	S 35° E	13
N 73° W	34	S 45° W	64	N 68° W	18	N 15° E	12	S 56° E	30	S 27° W	30	S 76° W	16
N 74° W	62	S 86 W	73	N 61° W	62	N 39° W	33	N 89° W	19	S 68° W	13	N 71° W	39
N 82° W	65	N 84° W	68	N 42° W	81	N 50° W	33	N 64° W	44	N 77° W	31	N 71° W	50
N 81° W	64	N 75° W	70	N 49° W	75	N 37° W	38	N 58° W	53	N 74° W	43	N 66° W	53
N 81° W	69	N 85° W	67	N 64° W	55	N 35° W	48	N 50° W	58	N 76° W	58	N 65° W	55
N 87° W	57	N 87° W	74	N 52° W	58	N 36° W	68	N 51° W	51	N 64° W	67	N 66° W	58
N 75° W	66	W	67	N 60° W	53	N 52° W	65	N 58° W	59	N 67° W	58	N 73° W	54
N 78° W	55	S 78° W	72	N 70° W	51	N 38° W	57	N 42° W	54	N 56° W	49	N 73° W	48
S 88° W	51	S 82° W	71	N 71° W	23	N 24° W	30	N 48° W	17	N 69° W	25	N 80° W	38
S 61° W	43	S 82° W	70	S 63° W	13	N 65° E	49	N 35° E	45	N 24° E	33	N 79° W	14
S 86° W	45	S 82° W	47	S 78° E	20	N 82° E	42	N 56° E	34	N 16° E	15	N 8° W	7
S 64° W	42	S 61° W	15	S 14° E	14	S 79° E	50	S 83° E	38	N 11° E	22	N 51° E	11
N 86° W	23	S 8° W	23	S 59° E	36	S 82° E	63	S 82° E	38	N 80° E	22	N 74° E	16
S 61° W	14	S 26° E	33	S 85° E	26	S 70° E	45	S 79° E	49	E	12	S 83° E	19
S 30° E	23	S 25° E	35	S 83° E	34	S 69° E	66	S 89° E	44	N 49° E	18	S 80° E	29
S 25° E	14	S 5° E	19	S 78° E	36	S 63° E	52	N 87° E	44	S 24° W	17	S 73° E	20
S 85° W	27	S 61° W	29	N 25° E	7	N 70° E	20	N 60° E	13	N 73° W	8	N 62° W	6

松山

松山
MATSUYAMA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

松山

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.8	4.5	7.0	6.8	5.8	6.8	8.1	3.5	5.4	4.9	5.0	6.4	5.8
2	6.2	5.2	6.3	6.5	5.6	6.5	8.1	3.8	5.3	5.1	4.6	5.5	5.7
3	5.5	5.3	7.1	6.7	5.9	6.8	7.7	3.9	5.1	5.2	4.6	5.8	5.8
4	5.6	5.2	6.2	6.6	6.1	7.5	8.5	4.1	5.7	4.6	3.9	5.6	5.8
5	5.4	5.6	6.4	7.4	7.1	7.7	8.6	6.4	6.2	4.8	3.8	5.3	6.2
6	5.1	5.2	6.4	7.7	7.4	8.7	8.9	6.3	6.3	5.9	4.3	5.3	6.5
7	6.2	6.3	7.1	7.7	6.9	8.3	9.1	5.9	6.5	6.8	5.1	6.6	6.9
8	6.4	5.6	6.6	8.3	6.7	8.1	9.0	5.2	6.3	6.7	5.3	7.4	6.8
9	7.0	6.6	6.4	7.9	6.4	7.5	9.2	4.9	5.9	7.1	5.2	6.4	6.7
10	6.4	6.0	6.9	8.3	6.4	7.2	9.2	3.7	6.0	6.7	5.4	6.4	6.5
11	6.5	6.2	7.2	8.5	6.5	7.0	8.4	3.6	5.8	7.1	6.3	6.6	6.6
正午 Noon	7.5	7.0	7.5	8.4	6.0	7.7	8.6	4.1	5.8	6.8	6.5	6.7	6.9
1	7.1	6.3	7.4	8.5	6.3	7.1	8.8	4.3	5.9	7.1	6.3	7.0	6.8
2	7.6	6.2	7.7	8.0	6.4	6.7	8.9	3.6	5.8	6.7	6.3	7.0	6.7
3	7.4	6.4	7.9	7.8	6.8	7.3	9.0	4.3	6.3	6.8	6.2	6.1	6.9
4	6.9	6.6	7.9	8.2	6.7	7.6	8.8	4.4	6.7	6.7	5.5	5.7	6.8
5	6.7	6.1	7.5	8.3	7.1	8.2	9.1	4.8	7.1	6.7	5.1	6.2	6.9
6	6.5	5.7	7.8	8.2	7.0	8.3	9.2	5.2	7.9	6.0	5.0	6.2	6.9
7	6.0	5.0	7.5	8.9	7.0	7.9	8.7	5.0	7.3	5.3	5.0	5.7	6.6
8	5.0	4.7	6.9	7.5	6.2	7.3	8.7	3.2	5.2	5.4	5.0	6.0	5.9
9	5.5	4.8	7.1	6.7	4.9	6.1	7.7	2.6	5.1	5.9	4.8	5.8	5.6
10	5.3	5.1	7.1	6.5	5.1	6.6	7.0	3.1	5.3	5.6	4.5	6.2	5.6
11	5.8	4.5	6.8	6.5	5.7	7.0	7.2	3.6	5.4	4.9	5.1	5.4	5.7
夜半 M. N.	6.0	5.2	7.2	6.4	6.0	6.9	7.3	3.5	5.7	4.8	4.9	6.1	5.8
平均 Mean	6.2	5.6	7.1	7.6	6.3	7.4	8.5	4.3	6.0	6.0	5.2	6.1	6.3

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	—	—	1.44	0.25	—	—	—	—	—	1.69
6— 7	—	0.25	2.05	6.73	10.35	10.13	5.81	7.75	0.45	—	—	—	43.52
7— 8	2.73	8.90	12.53	11.90	16.35	15.17	8.53	19.47	8.12	4.20	0.45	—	108.35
8— 9	11.83	13.96	14.51	14.55	19.79	16.60	10.83	21.67	14.48	16.83	13.17	2.80	171.02
9—10	14.01	16.43	14.38	16.05	19.25	16.75	11.85	24.06	18.48	17.70	19.44	11.35	199.75
10—11	14.44	14.49	14.08	14.97	18.95	17.33	13.08	24.15	19.31	17.24	19.17	12.75	199.96
11—N.	12.76	15.25	12.89	11.92	18.35	17.20	9.56	23.41	15.41	16.43	18.13	15.08	186.39
正午 Noon–1	12.33	16.63	11.70	12.30	18.26	16.15	12.50	24.38	16.53	13.84	18.38	14.02	187.02
1— 2	11.16	15.37	12.82	12.78	19.85	15.59	11.45	25.60	18.75	16.32	18.96	16.67	195.32
2— 3	10.60	13.52	11.52	14.20	18.53	14.37	12.00	24.20	19.51	14.58	18.46	15.19	186.68
3— 4	8.77	11.09	11.00	12.52	18.23	13.75	11.00	24.25	16.15	13.25	16.18	17.37	173.56
4— 5	2.17	6.75	7.80	9.84	15.72	10.92	7.85	19.70	14.15	10.01	11.59	10.96	127.46
5— 6	—	0.06	0.55	2.75	10.02	6.93	4.46	13.10	5.15	3.07	1.95	0.66	48.70
6— 7	—	—	—	—	0.17	0.00	0.35	1.95	0.00	0.55	—	—	3.02
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	100.80	132.70	125.83	140.51	203.82	172.33	119.52	253.69	166.49	144.02	155.88	116.85	1832.44
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	33	43	34	36	47	40	27	61	45	41	50	38	41

松山
MATSUYAMA.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	地中温度 (攝氏) EARTH TEMPERATURE. (°C)													
地面 Surface	1	5.68	5.70	10.23	14.69	17.80	22.57	25.13	28.68	25.82	19.45	12.16	7.16	16.26
	2	5.49	5.47	9.95	14.38	17.40	22.19	24.83	28.39	25.53	19.18	12.01	7.03	15.99
	3	5.31	5.25	9.75	14.13	17.11	21.91	24.65	28.13	25.35	18.98	11.86	6.92	15.78
	4	5.17	5.11	9.53	13.89	16.81	21.65	24.49	27.85	25.17	18.84	11.69	6.80	15.58
	5	5.02	4.96	9.32	13.65	16.54	21.39	24.27	27.57	24.99	18.64	11.54	6.71	15.38
	6	4.92	4.79	9.12	13.44	16.42	21.34	24.16	27.42	24.85	18.47	11.41	6.61	15.25
	7	4.74	4.70	9.01	13.54	16.81	21.79	24.31	27.93	24.89	18.40	11.25	6.49	15.32
	8	4.76	4.79	9.35	14.28	17.76	22.70	24.97	28.98	25.60	18.75	11.39	6.49	15.82
	9	5.25	5.54	10.50	15.47	19.23	24.02	25.96	30.76	27.03	19.57	12.00	6.72	16.84
	10	6.35	6.91	11.84	17.06	20.78	25.38	27.06	32.60	28.47	20.51	12.77	7.34	18.09
	11	7.42	8.21	13.11	18.39	22.06	26.75	28.17	34.34	29.46	21.52	13.57	7.97	19.25
	正午 Noon	8.56	9.44	14.34	19.59	23.40	27.88	29.12	35.69	30.29	22.23	14.25	8.49	20.27
	1	9.25	10.50	14.87	20.26	24.16	28.49	29.86	36.43	30.83	22.72	14.70	9.00	20.92
	2	9.54	10.81	15.34	20.64	24.54	28.78	29.99	36.55	31.09	22.93	14.85	9.30	21.20
	3	9.60	10.72	15.21	20.69	24.41	28.55	30.04	35.98	30.61	22.84	14.81	9.31	21.06
	4	9.15	10.14	14.72	20.29	23.91	28.07	29.48	34.99	29.79	22.45	14.58	9.07	20.55
	5	8.42	9.38	14.06	19.46	23.14	27.38	28.91	33.87	29.07	21.94	14.15	8.69	19.87
	6	7.77	8.46	13.27	18.44	22.25	26.58	28.36	32.65	28.39	21.31	13.72	8.37	19.13
	7	7.28	7.78	12.53	17.63	21.31	25.79	27.68	31.63	27.79	20.78	13.39	8.11	18.47
	8	6.90	7.34	12.03	16.96	20.47	24.98	27.06	30.87	27.29	20.40	13.12	7.93	17.95
	9	6.59	6.92	11.54	16.40	19.85	24.34	26.61	30.30	26.91	20.07	12.88	7.70	17.51
	10	6.37	6.70	11.30	16.01	19.38	23.92	26.27	29.93	26.63	19.86	12.68	7.56	17.22
	11	6.09	6.33	10.88	15.52	18.79	23.37	25.87	29.40	26.28	19.59	12.47	7.40	16.83
	夜半 M. N.	5.87	6.06	10.58	15.13	18.40	22.98	25.57	29.01	25.95	19.33	12.24	7.18	16.52
	平均 Mean	6.73	7.17	11.77	16.66	20.11	24.70	26.78	31.25	27.42	20.36	12.90	7.68	17.79
	0.1	6.45	6.70	11.35	16.13	19.71	24.11	26.24	30.34	27.29	20.57	13.28	8.02	17.52
	0.2	7.39	7.40	11.43	16.02	19.43	23.85	26.04	30.00	27.39	21.15	13.99	8.74	17.74
	0.3	7.65	7.50	11.33	15.78	19.12	23.59	25.79	29.82	27.31	21.2)	14.39	9.13	17.72
	1.2	11.66	10.58	11.68	14.41	17.20	20.78	23.25	26.45	26.76	23.40	18.69	13.96	18.23
	3.0	17.36	15.66	14.86	14.96	16.08	17.48	19.53	22.13	22.59	22.55	21.38	19.29	18.66
	草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏) MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)													
	平均 Mean	97.06	94.86	1.64	5.17	7.06	13.15	19.25	19.83	17.57	8.32	99.74	96.16	6.65
	最低 Min.	91.7	90.4	92.7	96.5	98.5	5.9	11.9	14.8	9.5	97.5	95.3	90.2	90.2
	日 Day	22	23	7	18	10	5	3	22	27	30	20	23	23 XII
	最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
		4.56	5.44	3.53	3.43	3.57	2.96	1.43	2.71	1.96	3.23	5.80	5.62	3.69
	草上最高温度 (黒球) (攝氏) MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)													
	平均 Mean	16.78	18.64	21.00	27.95	29.21	35.47	37.73	42.61	39.26	32.15	26.02	20.55	28.95
	最高 Max.	25.6	26.1	28.7	32.1	36.6	44.2	45.7	45.7	45.9	39.4	31.5	26.3	45.9
	日 Day	24	26	27	28	17	23	19	23	4	5	5	9	4 IX
	草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏) MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)													
	平均 Mean	33.65	36.86	35.27	43.42	47.73	55.12	56.13	61.76	57.83	50.59	45.27	39.99	46.97
	最高 Max.	45.0	47.8	51.2	51.5	59.3	67.4	69.8	66.4	69.3	62.4	53.3	48.9	69.8
	日 Day	25	24	27	28	28	23	19	4	4	26	2	2	19 VII
	最高氣温ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.													
		23.32	27.11	21.68	24.89	26.30	29.52	28.13	29.52	29.03	28.00	29.44	29.51	27.21

松山
MATSUYAMA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.38	1.99	1.80	2.75	3.80	4.30	3.87	6.19	4.00	2.97	2.22	1.56	3.07

阿弗量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10)

松

平均 Mean	5.8	5.9	5.9	6.1	5.6	5.6	5.1	4.4	4.8	5.3	5.5	5.2	5.4

山

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.45	1.54	1.49	1.37	0.94	0.98	1.03	0.61	0.93	1.49	1.51	1.57	1.24

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	10	12	13	14	12	14	13	14	14	11	13	13	153
	2°— 4°	3	2	3	1	3	·	3	·	1	2	3	5	26
	4°— 6°	·	1	1	2	·	·	·	·	·	·	·	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	15	17	17	15	14	16	14	15	13	16	18	183
下降 Fall	0°— 2°	11	9	13	9	16	15	13	15	11	12	8	7	139
	2°— 4°	5	3	·	4	·	1	2	1	4	4	5	4	33
	4°— 6°	1	1	1	·	·	·	·	·	·	2	·	1	6
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	13	14	13	16	16	15	16	15	18	14	13	180
昇降ナシ Stationary		1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	2

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	7	5	1	1	2	5	3	4	4	2	2	5	41
0.1— 1	2	2	1	5	2	5	3	4	3	2	3	4	36
1— 3	5	2	4	3	2	3	·	·	3	6	2	4	34
3— 5	3	3	3	1	·	·	·	1	·	1	·	·	12
5— 10	2	2	7	2	1	4	·	1	4	1	·	2	26
10— 15	1	·	2	2	1	1	·	·	·	·	1	1	9
15— 20	1	1	·	1	·	·	3	·	1	·	·	·	7
20— 25	·	·	1	·	1	·	3	·	·	1	·	·	6
25— 30	·	·	·	2	2	·	2	·	·	·	1	·	7
30— 35	·	·	·	·	·	·	3	·	·	·	·	1	4
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	21	15	19	17	13	18	19	10	16	14	10	17	189

多度津
TADOTSU.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.29	773.1	23	753.4	18, 19
二月 Feb.	**766.67**	**774.6**	9, 10	757.3	26
三月 Mar.	764.08	772.0	18, 27	753.5	4
四月 April	762.83	774.5	13	752.1	21
五月 May	760.83	769.6	11	750.9	4
六月 June	755.85	762.0	5	750.5	11
七月 July	**750.79**	762.2	14	**745.6**	1
八月 Aug.	759.32	762.5	22	752.9	3
九月 Sept.	760.18	765.2	28	753.3	23
十月 Oct.	762.82	770.6	29, 30	750.3	2
十一月 Nov.	765.49	772.4	23	755.0	27
十二月 Dec.	765.55	770.7	22	755.0	16
全年 Annual	762.14	774.6	9,10 II	745.6	1 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	6.32	9.34	2.93	6.41	10.8	6	14.1	25	99.8	23, 29	14.3
二月 Feb.	**5.80**	8.97	**2.17**	6.80	11.6	24	18.3	26	98.7	7	19.6
三月 Mar.	9.08	12.32	5.39	6.93	12.4	26	15.2	29	99.3	7	15.9
四月 April	13.65	17.43	9.81	7.62	12.6	7	21.6	14	3.1	4	18.5
五月 May	16.63	20.43	12.32	8.11	**14.7**	10	26.4	29	5.0	10	21.4
六月 June	20.97	24.41	17.75	6.66	10.6	4	27.1	1, 21	12.1	5	15.0
七月 July	23.85	27.10	21.30	5.80	9.2	3	31.9	27	16.9	3	15.0
八月 Aug.	**27.63**	**31.66**	24.14	7.52	10.6	30	**33.4**	18, 24	19.5	22	13.9
九月 Sept.	24.17	28.32	20.55	7.77	12.4	27	32.8	2	14.9	27	17.9
十月 Oct.	17.38	21.54	12.63	**8.91**	12.3	18, 23	25.4	7	5.4	30	20.0
十一月 Nov.	11.68	15.50	7.23	8.27	13.7	14	19.9	5	2.7	21	17.2
十二月 Dec.	6.95	9.78	3.00	6.78	12.5	14	14.6	16	**98.1**	28	16.5
全年 Annual	15.34	18.90	11.60	7.30	14.7	10 V	33.4	18/24 VIII	98.1	28 XII	35.3

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.31	9.7	26	3.2	10
二月 Feb.	**4.95**	10.2	26	2.9	14
三月 Mar.	6.80	11.4	31	3.5	6
四月 April	9.28	15.2	15	5.0	18
五月 May	10.37	18.5	31	4.9	17
六月 June	14.44	18.7	11	8.7	4
七月 July	18.77	23.8	22	12.0	3
八月 Aug.	**20.61**	**25.3**	4	14.1	21
九月 Sept.	18.22	24.0	2	11.4	25
十月 Oct.	11.57	20.6	1	5.9	30
十一月 Nov.	7.52	14.6	7	4.7	26
十二月 Dec.	5.10	10.1	16	**2.8**	20
全年 Annual	11.08	25.3	4 VIII	2.8	20 XII

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	74.0	42	6
二月 Feb.	71.2	44	6
三月 Mar.	78.1	43	26
四月 April	79.2	40	12
五月 May	73.4	**32**	21
六月 June	78.6	37	1
七月 July	85.4	54	27
八月 Aug.	75.4	44	24
九月 Sept.	81.5	50	25
十月 Oct.	77.9	44	20
十一月 Nov.	73.2	46	15
十二月 Dec.	**68.0**	45	12
全年 Annual	76.3	32	21 V

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	56.0	15.4	17	3.4	17
二月 Feb.	46.9	27.9	12	3.2	12
三月 Mar.	111.4	28.6	15	5.9	30
四月 April	132.1	28.3	16	14.2	16
五月 May	161.8	51.2	31	6.3	31
六月 June	76.5	32.0	11	11.6	11
七月 July	**292.9**	**66.3**	8	**20.7**	20
八月 Aug.	**5.0**	4.3	4	2.5	4
九月 Sept.	131.0	39.9	11	14.4	11
十月 Oct.	157.4	48.9	1	9.1	13
十一月 Nov.	71.6	32.3	27	7.6	27
十二月 Dec.	43.2	14.8	15	4.1	15
全年 Annual	1285.8	66.3	8 VII	20.7	20 VII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	6.0	S 83° W
二月 Feb.	6.0	N 85° W
三月 Mar.	7.0	N 86° W
四月 April	7.3	N 87° W
五月 May	6.5	S 88° W
六月 June	7.4	S 86° W
七月 July	**8.5**	S 79° W
八月 Aug.	**4.2**	N 79° W
九月 Sept.	6.6	S 65° W
十月 Oct.	6.4	S 82° W
十一月 Nov.	5.2	S 82° W
十二月 Dec.	5.6	S 87° W
全年 Annual	6.4	S 87° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction †	速度 Vel. m/sec	方向 Direction ‡	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.48	**31.6**	W	7	S 89° W	5.1	N 63° W	26
二月 Feb.	5.84	22.0	W	21	N 63° W	3.4	N 74° W	29
三月 Mar.	3.98	17.7	W	31	N 13° W	1.0	N 53 E	13
四月 April	3.92	22.1	WSW	1	N 47° W	1.3	N 20° W	13
五月 May	4.63	21.6	W	19	N 84° W	1.9	S 79° W	18
六月 June	3.82	20.5	W	13	N 49° W	1.4	S 41° W	17
七月 July	3.20	17.3	W	2	N 66° W	1.0	N 51° W	15
八月 Aug.	3.64	12.8	WSW	19	W	1.9	S 68° W	32
九月 Sept.	3.06	17.3	N	19	N 3° W	0.2	S 45° E	24
十月 Oct.	3.76	20.7	N	2	N 3° E	0.8	S 53° E	21
十一月 Nov.	5.62	25.4	W	10	N 79° W	3.0	S 51° W	23
十二月 Dec.	**8.15**	25.9	W	18	N 81° W	6.4	S 83° W	48
全年 Annual	4.76	31.6	W	7 I	N 73° W	2.1	S 79° W	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣
一月 Jan.	11	1	6	0	0	1	2	8	16	8
二月 Feb.	11	4	6	0	0	0	1	6	16	13
三月 Mar.	13	0	0	0	1	2	3	15	11	2
四月 April	15	0	0	0	0	3	3	17	9	0
五月 May	11	0	0	0	1	0	5	14	8	0
六月 June	14	0	0	0	4	0	2	18	6	0
七月 July	17	0	0	0	4	0	0	22	4	0
八月 Aug.	3	0	0	0	2	1	7	4	5	0
九月 Sept.	14	0	0	0	7	0	1	11	8	0
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	3	11	12	0
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	4	5	16	0
十二月 Dec.	10	1	4	1	0	0	1	6	24	7
全年 Annual	148	6	16	1	19	7	32	137	135	30

重力ノ更正：−0.72, 海面ヘノ更正：+0.47 * Reduction : to standard gravity, −0.72; to mean sea level, +0.47
速度ヨリノ計算 † Computed from velocity. 回數ヨリノ計算 ‡ Computed from number of frequency

多度津
TADOTSU.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

多度津

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	765.43	766.91	764.46	763.04	760.93	755.95	756.63	759.25	760.18	762.84	765.42	765.51	762.21
2	765.44	766.84	764.38	762.92	760.81	755.84	756.47	759.20	760.13	762.73	765.34	765.59	762.14
3	765.42	766.70	764.16	762.78	760.76	755.83	756.45	759.21	760.11	762.49	765.31	765.65	762.07
4	765.26	766.58	764.03	762.74	760.80	755.88	756.52	759.27	760.09	762.50	765.34	765.60	762.05
5	765.17	766.60	764.14	762.82	760.92	756.10	756.66	759.43	760.22	762.69	765.45	765.64	762.15
6	765.29	766.82	764.24	763.18	761.24	756.29	756.93	759.71	760.50	762.92	765.60	765.73	762.37
7	765.52	766.96	764.42	763.43	761.55	756.43	757.08	759.88	760.72	763.21	765.89	765.98	762.59
8	765.74	767.21	764.68	763.61	761.65	756.52	757.32	760.01	760.86	763.60	766.32	766.13	762.80
9	765.92	767.34	764.83	763.53	761.67	756.43	757.84	760.06	760.91	763.74	766.40	766.30	762.87
10	766.10	767.36	764.76	763.55	761.65	756.36	757.37	760.08	760.97	763.66	766.32	766.40	762.88
11	765.91	767.20	764.59	763.36	761.50	756.29	757.30	759.97	760.83	763.40	766.15	766.11	762.72
正午 Noon	765.28	766.72	764.31	763.03	761.26	756.08	757.10	759.72	760.50	763.00	765.56	765.49	762.34
1	764.70	766.24	763.90	762.60	760.84	755.75	756.89	759.41	760.09	762.44	765.01	765.02	761.91
2	764.49	765.88	763.46	762.26	760.50	755.50	756.65	759.06	759.73	762.06	764.78	764.69	761.59
3	764.43	765.77	763.22	761.93	760.22	755.26	756.49	758.75	759.44	762.01	764.73	764.69	761.41
4	764.47	765.78	763.11	761.78	759.96	755.13	756.33	758.58	759.40	762.02	764.78	764.79	761.34
5	764.72	765.97	763.12	761.86	759.87	755.02	756.27	758.52	759.46	762.14	764.89	764.98	761.40
6	764.95	766.22	763.31	762.03	759.92	755.16	756.29	758.54	759.56	762.34	765.11	765.26	761.56
7	765.20	766.47	763.55	762.26	760.06	755.34	756.48	758.71	759.72	762.66	765.34	765.52	761.78
8	765.45	766.76	763.93	762.63	760.38	755.52	756.61	758.97	760.04	762.85	765.47	765.68	762.02
9	765.50	766.91	764.21	763.05	760.72	755.82	756.88	759.28	760.23	763.10	765.57	765.71	762.25
10	765.56	766.98	764.40	763.19	760.88	756.01	757.00	759.35	760.26	763.11	765.74	765.64	762.34
11	765.58	766.94	764.38	763.19	760.94	756.02	757.02	759.40	760.27	763.09	765.70	765.58	762.34
夜半 M. N.	765.44	766.90	764.33	763.18	760.94	755.92	756.92	759.46	760.18	763.01	765.58	765.53	762.28
平均 Mean	765.29	766.67	764.08	762.83	760.83	755.85	756.79	759.32	760.18	762.82	765.49	765.55	762.14

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.28	4.47	7.79	12.06	14.72	19.48	22.73	25.77	22.13	15.43	9.97	5.97	13.82
2	5.37	4.26	7.69	11.76	14.10	19.29	22.48	25.51	21.96	15.32	9.82	5.77	13.61
3	5.14	4.09	7.30	11.55	13.80	19.08	22.38	25.25	21.89	15.25	9.96	5.62	13.44
4	4.82	4.08	6.89	11.40	13.62	18.78	22.23	25.03	21.55	14.95	9.66	5.60	13.22
5	4.72	4.06	6.86	11.20	13.36	18.54	22.01	24.83	21.46	14.67	9.41	5.54	13.05
6	4.63	3.97	6.68	11.05	13.66	18.90	22.06	24.80	21.42	14.59	9.23	5.08	13.01
7	4.47	4.08	6.90	11.79	15.24	19.93	22.72	26.09	22.23	14.69	9.06	5.19	13.53
8	4.61	4.32	8.16	13.14	16.43	20.80	23.26	27.40	23.78	16.45	9.94	5.49	14.48
9	5.65	5.71	9.39	13.86	16.90	21.31	23.75	28.03	25.10	18.39	11.91	6.76	15.56
10	6.87	6.51	9.95	14.41	17.36	21.51	24.26	28.47	25.52	19.26	13.12	7.79	16.25
11	7.57	6.92	10.32	14.83	17.89	21.80	24.70	28.75	26.09	19.74	13.60	8.27	16.71
正午 Noon	7.91	7.22	10.63	15.03	18.26	22.22	24.95	29.31	26.50	20.10	13.98	8.56	17.06
1	8.09	7.53	10.90	15.51	18.68	22.83	25.19	29.74	26.83	20.41	14.39	8.78	17.41
2	8.33	7.92	11.31	15.84	19.04	22.97	25.61	30.13	27.11	20.69	14.76	9.02	17.73
3	8.29	8.14	11.31	16.09	19.22	23.13	25.61	30.42	27.16	20.72	14.86	9.11	17.84
4	8.31	8.20	11.46	16.34	19.41	23.46	25.77	30.74	26.76	20.51	14.54	8.90	17.87
5	7.85	7.84	10.96	15.96	19.31	23.15	25.59	30.41	26.51	19.63	13.70	8.19	17.42
6	7.14	6.97	10.35	15.13	18.59	22.57	24.99	29.69	25.68	18.32	12.58	7.44	16.62
7	6.58	6.40	9.57	14.57	17.80	21.73	24.43	28.54	24.76	17.56	11.92	7.27	15.93
8	6.33	5.98	9.19	14.15	17.32	21.01	24.02	27.67	24.15	16.98	11.42	6.91	15.43
9	6.15	5.51	8.97	13.61	16.85	20.69	23.80	27.24	23.59	16.39	11.02	6.75	15.05
10	6.15	5.33	8.76	13.22	16.28	20.31	23.51	26.95	23.03	16.00	10.72	6.52	14.73
11	5.88	5.02	8.43	12.84	15.74	20.00	23.27	26.37	22.61	15.66	10.52	6.36	14.39
夜半 M. N.	5.68	4.75	8.16	12.35	15.53	19.81	23.04	26.04	22.25	15.37	10.32	6.00	14.11
平均 Mean	6.32	5.80	9.08	13.65	16.63	20.97	23.85	27.63	24.17	17.38	11.68	6.95	15.34

多度津
TADOTSU.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.11	4.82	6.64	9.12	9.94	14.42	18.50	20.57	17.69	11.31	7.34	4.98	10.87
2	5.13	4.80	6.58	8.92	9.98	14.36	18.51	20.35	17.66	11.14	7.26	5.01	10.81
3	5.15	4.82	6.59	8.92	10.00	14.32	18.51	20.36	17.54	11.09	7.28	4.96	10.79
4	5.02	4.77	6.58	8.90	9.89	14.21	18.34	20.03	17.50	11.05	7.21	5.01	10.71
5	5.01	4.79	6.46	8.74	9.80	14.20	18.19	20.00	17.42	11.03	7.08	5.02	10.64
6	4.98	4.74	6.44	8.69	9.87	14.18	18.47	19.97	17.36	11.04	7.05	4.98	10.65
7	4.95	4.69	6.53	8.94	10.13	14.18	18.66	20.34	17.66	11.27	7.01	4.98	10.78
8	5.09	4.79	6.72	9.07	10.30	14.32	18.59	20.44	18.23	11.84	7.36	5.08	10.99
9	5.31	4.92	6.78	9.18	10.37	14.53	18.67	20.76	18.54	11.91	7.69	5.26	11.16
10	5.43	5.07	6.79	9.27	10.44	14.48	18.84	20.85	18.66	11.89	7.68	5.33	11.23
11	5.56	5.09	6.74	9.32	10.48	14.59	19.01	20.96	18.63	11.67	7.85	5.30	11.27
正午 Noon	5.53	5.15	6.75	9.42	10.44	14.63	19.14	20.78	18.35	11.79	7.84	5.37	11.27
1	5.62	5.20	6.89	9.46	10.58	14.52	18.97	20.77	18.36	11.82	7.85	5.29	11.28
2	5.62	5.17	7.01	9.66	10.57	14.69	18.98	20.68	18.46	11.80	7.80	5.23	11.31
3	5.69	5.15	6.97	9.64	10.67	14.67	19.03	20.81	18.58	11.90	7.86	5.07	11.34
4	5.67	5.04	7.03	9.68	10.71	14.50	19.21	20.57	18.57	11.95	7.79	5.12	11.32
5	5.59	4.95	7.16	9.72	10.97	14.68	19.25	20.71	18.89	12.10	7.90	5.13	11.42
6	5.49	4.98	7.17	9.71	10.82	14.57	19.07	20.96	18.95	12.13	7.85	5.11	11.40
7	5.39	5.08	7.08	9.59	10.69	14.49	18.99	20.99	18.60	11.99	7.74	5.09	11.31
8	5.34	4.92	6.98	9.56	10.54	14.34	18.87	21.18	18.61	11.75	7.55	5.11	11.23
9	5.33	5.00	6.92	9.45	10.46	14.30	18.69	20.85	18.46	11.43	7.46	5.05	11.12
10	5.17	5.01	6.88	9.34	10.46	14.45	18.87	20.55	18.48	11.47	7.41	4.98	11.09
11	5.11	4.95	6.81	9.27	10.50	14.53	18.58	20.51	18.21	11.17	7.37	4.99	11.00
夜半 M. N.	5.06	4.93	6.72	9.17	10.27	14.33	18.65	20.64	18.04	11.09	7.37	4.94	10.93
平均 Mean	5.31	4.95	6.80	9.28	10.37	14.44	18.77	20.61	18.22	11.57	7.52	5.10	11.08

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	76.6	76.0	82.3	85.5	79.3	85.5	89.7	83.3	88.8	85.1	80.2	71.2	82.0
2	76.3	76.6	82.0	85.4	82.4	86.0	91.0	83.8	89.8	84.8	80.0	72.5	82.5
3	77.9	77.9	84.3	86.3	83.9	86.9	91.6	85.2	89.3	84.5	79.4	72.4	83.3
4	77.6	77.2	86.7	86.7	84.0	87.8	91.6	84.9	91.2	85.9	80.1	73.0	83.9
5	78.1	77.4	85.2	86.3	84.5	88.8	92.2	85.7	91.2	87.3	80.1	73.3	84.2
6	78.0	77.0	86.7	87.0	83.6	87.0	93.0	85.9	91.1	87.6	80.8	75.4	84.4
7	78.3	75.6	85.9	85.3	77.4	81.6	90.3	80.9	88.0	88.5	81.1	74.8	82.3
8	79.7	76.2	81.2	79.7	73.1	78.3	87.3	75.3	82.9	84.0	80.1	74.7	79.4
9	77.3	71.0	75.9	77.2	71.5	77.3	85.1	73.7	77.9	74.8	73.1	70.5	75.4
10	72.8	69.0	73.4	75.3	70.0	76.0	83.1	72.5	76.4	70.8	67.3	66.4	72.7
11	71.2	67.3	71.4	74.1	68.0	75.4	81.8	71.5	73.6	67.4	66.7	64.1	71.0
正午 Noon	69.4	66.7	70.6	73.3	66.7	73.6	81.2	68.6	70.9	66.3	64.8	63.5	69.6
1	69.1	66.1	70.7	71.7	65.9	70.8	79.3	66.7	69.7	65.6	63.1	61.9	68.4
2	68.2	64.1	69.9	71.4	64.2	70.7	77.7	65.2	69.1	64.5	61.5	60.3	67.2
3	69.2	62.9	69.7	70.6	64.4	70.0	78.0	64.5	69.4	65.1	61.6	58.5	67.0
4	69.1	62.0	69.7	70.1	64.0	68.2	78.3	62.8	71.0	66.3	62.3	59.7	67.0
5	69.9	62.1	72.7	72.1	65.8	70.3	79.5	64.4	73.6	70.7	66.5	62.9	69.2
6	72.2	66.2	75.7	75.7	67.9	72.1	81.4	67.7	77.4	76.9	71.4	65.7	72.5
7	73.8	69.9	78.6	77.6	70.3	75.3	83.5	72.6	80.1	79.6	73.8	66.2	75.1
8	74.4	69.6	79.5	79.2	71.5	77.7	85.1	76.9	83.1	81.0	74.4	68.4	76.7
9	75.4	73.0	79.9	81.0	72.9	78.8	85.3	77.5	85.1	81.8	75.6	68.6	77.9
10	73.7	74.1	80.4	81.7	75.4	81.4	87.3	77.8	88.0	83.6	76.7	68.6	79.1
11	73.7	74.9	81.2	83.0	78.4	83.3	87.5	80.2	88.9	83.4	77.1	69.7	80.1
夜半 M. N.	74.1	76.0	81.5	84.5	77.6	83.1	88.7	82.4	89.9	84.3	78.5	70.5	80.9
平均 Mean	74.0	71.2	78.1	79.2	73.4	78.6	85.4	75.4	81.5	77.9	73.2	68.0	76.3

多度津
TADOTSU.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

多度津

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.5	0.7	3.4	5.7	5.0	4.0	5.6	—	3.6	11.0	2.7	1.1	44.3
2	2.3	0.7	1.5	2.9	3.9	2.9	9.3	—	2.5	2.6	1.9	1.0	31.5
3	1.3	1.1	0.5	5.3	5.5	2.8	12.9	0.0	3.1	4.8	0.1	1.5	38.9
4	1.6	0.6	0.5	20.4	5.8	2.4	9.0	0.0	0.8	5.2	1.4	1.7	49.4
5	5.4	0.2	0.5	8.9	3.2	0.5	11.5	1.1	1.4	5.2	1.5	1.7	41.1
6	4.8	0.6	0.3	7.4	4.2	0.3	20.0	2.5	1.8	10.6	1.6	0.9	55.0
7	7.2	0.5	2.0	9.4	4.2	0.6	44.8	1.3	4.4	15.4	4.3	4.1	98.2
8	7.2	3.0	1.8	7.1	5.1	5.1	39.8	—	0.4	19.6	4.0	1.2	94.3
9	3.3	2.6	4.3	9.9	1.6	5.3	9.1	—	0.0	8.2	2.5	0.0	46.8
10	3.7	1.3	4.7	3.9	5.0	6.0	6.4	—	0.1	6.3	2.6	0.0	40.0
11	1.7	1.3	2.4	3.0	8.6	12.1	6.3	—	0.0	5.5	0.3	0.0	41.2
正午 Noon	1.8	1.3	2.4	5.1	10.0	4.3	9.4	—	0.0	2.6	1.2	1.8	39.9
1	0.9	3.2	6.0	6.7	9.1	3.0	4.4	—	0.4	4.6	0.0	1.2	39.5
2	1.7	2.6	9.5	4.4	5.7	0.0	9.0	—	0.7	3.6	0.0	0.0	37.2
3	2.5	4.9	4.7	3.7	7.6	3.9	12.8	—	6.0	5.0	0.4	0.0	51.5
4	0.7	3.1	3.8	0.5	8.4	1.7	16.1	—	15.4	12.6	0.9	0.2	63.4
5	0.8	4.2	5.9	0.5	7.3	0.5	14.3	0.0	18.6	2.1	1.4	1.2	56.8
6	0.8	2.8	4.0	1.5	11.6	2.0	18.1	0.1	23.2	2.8	6.3	2.6	75.8
7	0.1	3.3	8.1	3.7	13.9	1.4	5.2	0.0	15.2	2.9	5.1	4.4	63.3
8	0.1	2.4	14.8	8.7	3.0	1.5	3.3	0.0	11.9	5.5	8.9	6.5	66.6
9	2.6	3.8	8.7	3.3	5.7	6.4	2.8	—	2.4	4.4	7.8	5.1	53.0
10	1.8	1.3	5.3	4.7	7.2	7.0	5.2	—	2.7	5.1	4.6	4.2	49.1
11	0.8	0.7	8.4	2.6	12.7	2.2	9.6	0.0	8.6	8.5	6.1	2.2	62.4
夜中 M.N.	1.4	0.7	7.9	2.8	7.5	0.6	8.0	—	7.8	3.3	6.0	0.6	46.6
合計 Sum	56.0	46.9	111.4	132.1	161.8	76.5	292.9	5.0	131.0	157.4	71.6	43.2	1285.8

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	2	1	4	6	6	3	6	—	2	3	3	2	38
2	3	2	1	6	4	3	4	—	1	3	3	2	32
3	2	3	1	6	5	3	7	—	1	4	1	1	34
4	3	2	2	7	4	2	7	—	1	6	3	2	39
5	3	2	2	8	4	1	8	2	3	5	2	1	41
6	5	3	2	7	4	2	8	1	5	6	1	1	45
7	6	1	5	7	5	2	7	1	2	6	1	3	46
8	5	1	6	7	3	3	7	—	1	6	2	2	43
9	3	2	4	5	4	2	6	—	—	4	2	—	32
10	3	3	4	4	5	2	6	—	1	4	2	—	34
11	3	4	5	2	5	4	6	—	—	3	1	—	33
正午 Noon	2	3	6	3	5	2	6	—	—	2	3	2	34
1	3	2	7	3	6	2	4	—	3	3	—	2	35
2	3	2	7	3	5	—	6	—	3	5	—	—	34
3	4	4	7	3	5	1	9	—	5	4	3	—	45
4	2	3	7	2	6	4	7	—	5	5	1	1	43
5	3	4	6	1	4	3	6	—	6	5	2	2	42
6	4	2	8	3	4	4	7	1	5	4	4	2	48
7	1	2	9	4	4	5	7	—	6	3	2	3	46
8	1	2	9	6	4	3	5	—	5	3	2	4	44
9	1	4	8	6	4	4	4	—	5	1	2	3	42
10	2	3	8	4	2	4	3	—	3	1	2	2	34
11	2	3	6	4	6	4	5	—	3	3	2	3	41
夜中 M.N.	2	2	6	6	5	4	4	—	5	3	4	2	43
合計 Sum	68	60	130	113	109	67	145	5	71	92	48	40	948
< 0.1 mm	65	50	74	55	35	54	68	9	57	50	38	57	612

多度津
TADOTSU.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	8.19	5.24	3.47	3.30	3.45	2.35	2.50	2.75	2.50	3.79	5.56	8.50	4.30
2	7.77	5.32	3.17	3.45	3.11	2.26	2.54	2.89	2.50	3.64	5.28	8.25	4.18
3	8.13	5.04	2.83	3.28	3.11	2.43	2.14	2.71	2.83	3.74	5.82	8.15	4.18
4	7.93	4.86	3.14	3.37	3.34	2.62	2.43	2.86	2.89	3.75	6.43	7.98	4.30
5	7.70	5.57	3.09	3.95	3.87	2.52	2.27	2.67	2.93	4.07	6.39	7.81	4.40
6	6.93	5.07	2.95	3.58	3.85	2.39	2.50	2.87	2.54	3.70	5.83	7.52	4.14
7	7.06	4.94	2.90	3.08	3.41	2.90	2.52	2.96	2.65	3.67	5.50	7.07	4.05
8	6.54	4.41	2.70	3.19	4.33	3.08	3.00	3.03	2.40	3.08	5.16	7.06	4.00
9	6.80	4.60	3.05	3.08	5.38	3.76	3.15	3.27	2.44	3.24	4.95	7.05	4.23
10	6.45	5.30	3.83	3.94	6.03	4.89	3.80	4.26	3.18	3.30	4.33	7.03	4.69
11	6.86	5.37	4.70	4.91	6.98	5.91	4.06	5.22	3.82	3.44	5.10	8.04	5.37
正午 Noon	7.10	5.88	5.10	5.29	6.59	5.58	4.39	5.75	4.23	4.21	5.42	8.52	5.67
1	7.61	6.65	5.42	5.23	6.51	5.84	4.39	5.92	4.46	4.66	6.03	8.48	5.93
2	7.63	6.95	5.43	4.78	6.45	5.69	4.49	5.30	4.16	4.40	6.22	8.36	5.82
3	8.00	7.44	4.89	4.33	6.58	5.54	4.43	5.36	3.84	4.26	6.09	8.91	5.81
4	7.04	7.60	4.71	4.03	5.67	5.12	4.33	4.87	3.65	4.00	5.96	8.39	5.45
5	7.02	7.04	4.41	4.13	4.96	5.02	4.14	4.62	2.88	3.58	4.81	8.11	5.06
6	7.25	6.82	4.04	4.63	4.62	4.24	3.68	4.06	2.49	2.95	5.30	8.53	4.88
7	7.44	6.35	4.57	4.73	4.06	4.02	2.95	3.29	2.28	2.98	5.83	8.63	4.76
8	7.47	5.87	4.47	3.86	3.94	3.45	2.62	2.92	2.83	4.09	5.76	9.03	4.69
9	7.71	6.17	4.35	4.15	4.01	3.16	2.70	2.48	3.35	4.52	5.72	8.84	4.76
10	7.88	5.83	4.09	3.57	3.77	3.05	2.67	2.22	2.81	3.93	5.43	8.68	4.49
11	8.49	5.86	3.96	3.20	3.52	3.14	2.67	2.42	2.68	3.57	6.12	8.50	4.51
夜半 M. N.	8.57	5.92	4.20	3.07	3.65	2.73	2.33	2.60	3.06	3.64	5.91	8.19	4.49
平均 Mean	7.48	5.84	3.98	3.92	4.63	3.82	3.20	3.64	3.06	3.76	5.62	8.15	4.76

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	32	25	28	15	39	19	57	85	51	14	15	45	237	30	28	19	5
二月 Feb.	84	13	27	5	16	9	56	53	39	15	15	29	157	38	63	49	4
三月 Mar.	91	52	55	25	79	31	86	41	38	8	19	49	75	16	40	25	14
四月 April	94	66	45	23	35	30	55	42	47	8	15	45	109	27	39	26	14
五月 May	82	42	36	9	30	15	65	64	53	10	29	81	146	20	32	22	8
六月 June	87	72	51	17	30	24	57	35	30	9	22	48	149	28	28	22	11
七月 July	92	34	50	20	41	28	57	39	35	7	24	47	149	25	36	34	26
八月 Aug.	63	35	15	3	16	18	60	66	64	13	32	78	209	22	21	21	8
九月 Sept.	71	39	37	17	44	37	106	116	83	13	9	18	60	17	34	12	7
十月 Oct.	90	43	53	18	39	20	85	145	93	6	10	14	54	14	34	19	7
十一月 Nov.	54	22	9	7	20	16	72	103	80	16	19	29	134	54	55	25	5
十二月 Dec.	20	5	7	5	12	14	47	63	51	18	23	29	246	83	102	13	6
全年 Annual	860	448	413	164	401	261	803	852	664	137	232	512	1725	374	512	287	115

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	4.3	5.3	3.7	2.8	2.8	1.9	2.1	2.6	2.4	3.8	6.7	12.1	13.8	8.3	7.9	4.6
二月 Feb.	6.3	6.5	3.7	2.5	2.2	1.8	1.8	2.5	2.2	3.6	6.0	6.5	7.8	10.1	7.9	7.8
三月 Mar.	5.2	5.4	4.3	3.1	3.1	2.1	2.2	2.3	2.1	2.4	4.6	5.8	4.7	6.1	5.9	5.0
四月 April	4.5	5.1	3.3	2.2	2.7	2.1	2.2	1.9	2.1	3.2	4.9	6.8	6.1	3.6	2.9	4.8
五月 May	4.7	5.0	5.1	4.1	2.6	1.6	2.0	2.1	2.9	3.3	4.3	8.2	7.0	3.4	3.4	3.4
六月 June	4.0	5.1	4.3	2.3	2.9	1.9	1.8	1.7	1.6	2.7	2.4	5.2	5.7	4.5	2.5	2.6
七月 July	3.0	3.6	3.6	3.2	2.5	2.6	2.0	1.8	2.2	2.4	3.4	5.0	4.8	3.0	2.6	2.1
八月 Aug.	3.4	5.5	4.3	2.5	1.6	1.4	1.9	1.7	1.8	2.3	3.4	5.3	5.2	3.2	2.6	3.1
九月 Sept.	4.5	5.4	4.4	2.8	2.2	1.9	1.7	1.9	1.8	3.4	3.1	6.2	5.8	3.6	2.7	3.2
十月 Oct.	6.1	6.4	5.1	3.0	2.3	1.6	1.9	2.3	2.1	3.0	1.6	4.4	6.1	6.2	6.3	5.2
十一月 Nov.	5.8	5.7	5.5	2.9	2.5	1.8	2.4	2.5	2.3	3.0	3.8	7.0	10.0	10.6	8.6	5.2
十二月 Dec.	3.8	2.4	2.4	3.6	3.0	2.8	2.4	2.5	2.5	3.7	4.3	6.2	12.3	11.8	10.0	7.1
全年 Annual	4.7	5.2	4.2	2.9	2.6	2.0	2.0	2.2	2.2	3.2	4.0	6.7	8.3	7.7	6.2	4.7

多度
TADO

風ノ卓越方位及速度ヲ以テ計算シタル風ノ速度
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	S 78° W	5.9	N 56° W	2.9	N 39° E	0.4	S 77° W	1.1	S 55° W	0.7	N 88° W	0.9
1— 2	S 83° W	5.5	N 51° W	2.7	N 12° E	0.4	S 87° W	1.0	S 50° W	1.2	S 74° W	0.8
2— 3	S 85° W	5.7	N 65° W	2.3	S 43° E	0.4	S 80° W	0.9	S 53° W	1.6	S 62° W	1.2
3— 4	S 78° W	5.8	N 68° W	2.4	S 9° E	0.1	S 59° W	0.8	S 44° W	1.4	S 69° W	1.3
4— 5	S 79° W	5.0	N 73° W	2.9	N 63° E	0.2	S 48° W	1.0	S 69° W	1.7	S 71° W	1.1
5— 6	S 75° W	4.9	N 82° W	2.7	S 19° E	0.6	S 39° W	1.3	S 58° W	1.8	S 61° W	0.9
6— 7	S 79° W	4.8	N 87° W	2.3	S 6° E	0.8	S 50° W	0.9	S 67° W	1.7	N 85° W	0.9
7— 8	S 77° W	4.4	N 84° W	2.2	S 62° W	0.3	S 82° W	0.4	S 87° W	2.4	N 76° W	0.8
8— 9	S 80° W	4.6	N 84° W	2.9	N 29° W	0.9	N 27° W	1.0	N 77° W	2.9	N 37° W	1.9
9—10	S 87° W	4.9	N 69° W	3.9	N 9° W	1.8	N 7° W	2.1	N 68° W	3.1	N 21° W	2.9
10—11	N 77° W	4.5	N 82° W	3.9	N 2° W	2.2	N 11° W	2.9	N 66° W	3.7	N 16° W	3.3
11—N.	N 75° W	4.7	N 73° W	4.8	N 7° W	2.5	N 20° W	3.5	N 71° W	3.6	N 18° W	3.3
正午 Noon— 1	N 77° W	5.3	N 77° W	4.9	N 12° W	3.2	N 19° W	3.1	N 74° W	3.3	N 10° W	3.0
1— 2	N 78° W	5.2	N 75° W	4.7	N 2° W	2.1	N 28° W	2.5	N 73° W	3.6	N 19° W	2.8
2— 3	N 85° W	5.2	N 68° W	5.2	N 17° W	2.2	N 28° W	2.5	N 67° W	3.4	N 35° W	2.6
3— 4	N 80° W	4.8	N 67° W	4.8	N 23° W	1.6	N 46° W	2.0	N 80° W	2.6	N 45° W	2.2
4— 5	N 85° W	5.1	N 55° W	4.2	N 31° W	1.8	N 57° W	2.1	N 84° W	2.4	N 69° W	2.4
5— 6	S 87° W	5.0	N 44° W	4.5	N 25° W	1.3	N 64° W	2.7	N 70° W	2.5	N 76° W	1.9
6— 7	N 85° W	5.0	N 38° W	4.0	N 23° W	1.5	N 55° W	2.0	N 84° W	1.8	N 82° W	1.3
7— 8	N 83° W	5.0	N 29° W	3.7	N 20° W	1.3	N 60° W	1.0	N 80° W	1.0	N 80° W	1.3
8— 9	N 89° W	5.7	N 49° W	3.2	N 22° W	1.6	N 47° W	1.4	N 66° W	0.8	N 42° W	0.8
9—10	W	5.7	N 47° W	3.8	N 13° W	0.9	N 23° W	0.9	S 68° W	0.6	N 66° W	1.1
10—11	S 89° W	6.3	N 51° W	3.3	N 31° W	0.5	N 38° W	0.6	S 68° W	0.5	N 60° W	1.0
11—Mid.	S 86° W	5.8	N 42° W	3.4	N 23° E	0.7	S 86° W	0.4	N 58° W	1.1	N 43° W	0.4
平均 Mean	S 89° W	5.1	N 63° W	3.4	N 13° W	1.0	N 47° W	1.3	N 84° W	1.9	N 49° W	1.4

風ノ卓越方位及回數ヲ以テ計算シタル風ノ回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜中 Mid.— 1	S 27° W	43	N 84° W	18	S 52° E	28	S 17° E	24	S 10° E	34	S 25° W	20
1— 2	S 36° W	41	S 72° W	16	S 53° E	13	S 39° E	24	S 3° E	39	S 18° W	4
2— 3	S 27° W	34	S 47° W	24	S 37° E	31	S 31° E	29	S 10° W	37	S	36
3— 4	S 23° W	43	N 85° W	20	S 43° E	37	S 41° E	23	S 18° E	40	S 2° W	33
4— 5	S 23° W	40	S 82° W	21	S 38° E	32	S 29° E	34	S 15° E	42	S 17° E	29
5— 6	S 20° W	41	S 58° W	26	S 29° E	44	S 9° E	49	S 4° E	42	S 10° E	30
6— 7	S 20° W	43	S 60° W	32	S 26° E	53	S 30° E	36	S 7° W	37	S 42° E	4
7— 8	S 10° W	38	S 47° W	25	S 22° E	23	N 85° E	16	N 74° W	14	N 33° E	16
8— 9	S 15° W	33	S 61° W	35	N 27° E	26	N 3° E	36	N 45° W	39	N 13° W	54
9—10	S 69° W	28	N 46° W	51	N 6° E	45	N 2° W	64	N 52° W	38	N 14° W	67
10—11	N 47° W	31	N 56° W	58	N 3° E	52	N 12° W	61	N 49° W	36	N 13° W	59
11—N.	N 37° W	46	N 56° W	67	N 9° W	43	N 22° W	70	N 49° W	48	N 29° W	58
正午 Noon— 1	N 48° W	52	N 67° W	66	N 17° W	56	N 20° W	58	N 53° W	47	N 25° W	48
1— 2	N 59° W	46	N 65° W	58	N 4° W	36	N 29° W	58	N 58° W	54	N 23° W	47
2— 3	N 70° W	41	N 62° W	59	N 7° W	44	N 24° W	64	N 56° W	52	N 35° W	46
3— 4	N 76° W	39	N 62° W	53	N 2° E	33	N 48° W	53	N 67° W	44	N 34° W	38
4— 5	N 69° W	34	N 68° W	33	N 14° W	25	N 41° W	46	N 85° W	41	N 51° W	31
5— 6	S 47° W	37	N 64° W	23	N 35° E	13	N 55° W	41	N 65° W	47	N 62° W	32
6— 7	S 77° W	17	N 18° W	16	N 48° E	17	N 48° W	28	S 88° W	38	N 43° W	18
7— 8	S 58° W	23	N 31° W	20	N 87° E	11	N 59° W	14	S 84° W	17	S 71° W	18
8— 9	S 61° W	34	S 85° W	8	N 36° E	15	S 62° E	5	N 84° W	12	N 36° W	21
9—10	S 80° W	30	N 49° W	26	N 74° E	16	N 83° E	9	S 7° E	22	N 81° W	14
10—11	S 60° W	32	S 67° W	16	S 88° E	19	S 72° E	14	S 21° E	27	N 59° W	19
11—Mid.	S 44° W	30	N 52° W	11	S 88° E	36	S 28° E	24	N 68° W	7	S 37° W	8
平均 Mean	S 63° W	26	N 74° W	29	N 53° E	13	N 20° W	13	S 79° W	18	N 41° W	17

津
TSU.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

多度津

N 81° W	0.9	S 44° W	1.4	S 41° E	1.0	N 67° E	0.3	S 82° W	2.3	N 84° W	6.3	S 86° W	1.7
N 75° W	0.7	S 67° W	1.6	S 28° E	0.6	N 53° E	0.7	N 85° W	2.5	N 89° W	6.4	W	1.7
N 67° W	0.6	S 44° W	1.4	S 3° W	0.6	N 2° E	0.3	N 88° W	3.1	N 86° W	6.2	S 84° W	1.8
S 75° W	0.7	S 35° W	1.7	S 2° W	1.2	S 66° E	0.2	N 76° W	3.3	N 86° W	6.0	S 79° W	1.8
S 75° W	0.7	S 43° W	1.2	S 11° W	1.1	S 12° W	0.2	W	3.4	N 86° W	5.8	S 80° W	1.8
S 70° W	0.5	S 50° W	1.3	S 6° E	1.4	S 36° E	0.3	S 89° W	2.9	W	5.3	S 72° W	1.7
S 78° W	0.8	S 38° W	1.3	S 7° W	1.1	S 10° W	0.7	S 86° W	2.0	N 88° W	5.0	S 73° W	1.7
S 72° W	1.2	S 82° W	1.3	S 28° W	0.4	S 2° E	0.5	S 83° W	2.6	S 89° W	4.9	S 83° W	1.7
N 68° W	0.9	N 86° W	1.5	N 26° W	0.8	N 8° E	0.9	N 87° W	2.4	N 80° W	4.9	N 74° W	1.9
N 43° W	1.1	N 65° W	2.4	N 23° W	1.5	N 2° W	1.3	N 65° W	2.9	S 89° W	5.7	N 60° W	2.4
N 47° W	2.1	N 61° W	3.3	N 31° W	1.9	N 3° E	1.2	N 71° W	3.7	N 81° W	7.1	N 56° W	2.9
N 29° W	2.4	N 60° W	3.4	N 18° W	2.5	N 18° W	2.2	N 67° W	3.9	N 85° W	7.7	N 54° W	3.3
N 36° W	2.2	N 57° W	3.7	N 20° W	2.3	N 18° W	2.6	N 77° W	3.8	N 84° W	7.4	N 56° W	3.3
N 27° W	1.8	N 63° W	3.5	N 27° W	1.7	N 26° W	2.2	N 69° W	4.2	N 80° W	7.3	N 59° W	3.1
N 48° W	1.9	N 66° W	3.6	N 21° W	1.1	N 9° W	2.3	N 66° W	4.3	N 83° W	7.6	N 61° W	3.2
N 71° W	1.3	N 79° W	3.4	N 8° W	0.8	N 1° W	1.8	N 71° W	3.1	N 83° W	7.4	N 67° W	2.7
N 64° W	1.2	S 86° W	3.6	N 41° W	0.5	N 4° E	1.1	N 70° W	2.3	N 74° W	7.0	N 70° W	2.6
N 84° W	0.6	S 85° W	3.2	S 87° W	0.1	N 32° E	0.7	N 66° W	3.1	N 64° W	7.1	N 68° W	2.5
N 85° W	1.1	S 85° W	2.3	S 19° E	0.2	N 29° E	0.7	N 74° W	3.3	N 63° W	6.7	N 67° W	2.3
S 81° W	0.7	S 83° W	1.9	N 42° E	0.9	N 13° E	1.8	N 76° W	2.3	N 79° W	7.2	N 65° W	1.9
S 67° W	0.5	S 73° W	1.1	N 49° E	1.3	N 23° E	1.6	N 81° W	2.5	N 75° W	7.0	N 65° W	1.9
N 85° W	0.6	S 55° W	0.6	S 67° E	1.1	N 32° E	0.7	N 77° W	2.6	N 75° W	6.3	N 71° W	1.7
S 72° W	0.7	S 58° W	0.8	S 74° E	0.8	N 76° E	0.4	S 89° W	3.4	N 80° W	6.3	N 81° W	1.7
S 83° W	0.8	S 45° W	1.3	S 75° E	1.1	N 73° E	0.1	W	3.1	N 80° W	6.1	N 80° W	1.6
N 66° W	1.0	W	1.9	N 3° W	0.2	N 3° E	0.8	N 79° W	3.0	N 81° W	6.4	N 73° W	2.1

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 70° W	13	S 11° W	51	S 32° E	65	S 37° E	46	S 1° W	41	S 52° W	38	S	29
N 63° W	6	S 18° W	43	S 30° E	63	S 45° E	46	S 7° W	29	S 55° W	46	S 2° W	24
S 29° W	4	S 7° W	48	S 29° E	62	S 25° E	42	S 30° W	34	S 56° W	41	S 2° W	30
S 20° W	10	S 10° W	59	S 18° E	77	S 34° E	48	S 25° W	28	S 60° W	43	S 1° E	32
S 3° E	24	S 7° W	52	S 16° E	65	S 13° E	54	S 20° W	38	S 63° W	49	S 2° W	35
S 1° E	24	S 1° W	55	S 22° E	77	S 19° E	47	S 23° W	44	S 43° W	42	S	40
S 21° E	30	S 5° E	51	S 22° E	64	S 26° E	50	S 7° W	51	S 56° W	44	S 2° E	36
S 53° W	16	S 40° W	17	S 35° E	42	S 31° E	55	S 7° W	48	S 43° W	37	S 1° W	20
N 34° W	34	N 68° W	29	N 9° E	30	S 55° E	31	S 6° W	33	S 69° W	25	N 47° W	12
N 21° W	43	N 46° W	47	N 3° E	51	N 25° E	32	N 37° W	38	S 79° W	63	N 30° W	37
N 32° W	58	N 49° W	58	N 14° W	52	N 20° E	31	N 47° W	58	N 87° W	69	N 34° W	46
N 30° W	54	N 58° W	58	N 5° W	59	N 3° W	45	N 45° W	62	N 80° W	72	N 37° W	53
N 32° W	56	N 53° W	64	N 10° W	41	N 15° W	56	N 69° W	47	N 77° W	72	N 42° W	51
N 29° W	45	N 55° W	66	N 16° W	34	N 20° W	39	N 60° W	54	N 79° W	72	N 46° W	47
N 35° W	43	N 56° W	64	N 17° E	25	N 8° W	52	N 61° W	62	N 83° W	70	N 45° W	47
N 64° W	22	N 70° W	65	N 25° E	20	N 13° E	40	N 74° W	31	N 83° W	70	N 53° W	36
N 74° W	25	N 86° W	71	N 3° E	14	S 82° E	23	S 51° W	22	N 89° W	68	N 70° W	28
N 50° W	25	W	65	S 74° E	12	S 26° E	47	S 43° W	36	N 75° W	49	N 88° W	23
S 65° W	26	S 82° W	50	S 18° E	37	S 33° E	43	S 24° W	34	N 72° W	39	S 79° W	14
W	9	S 62° W	41	S 53° E	35	S 58° E	31	S 8° W	30	S 87° W	53	S 53° W	12
S 68° E	9	S 45° W	41	S 44° E	49	S 57° E	34	S	30	N 83° W	53	S 31° W	10
N 22° E	13	S 34° W	43	S 34° E	71	S 35° E	39	S 10° W	24	N 82° W	39	S 15° W	12
S 57° E	10	S 20° W	32	S 34° E	65	S 36° E	43	S 11° W	34	S 84° W	40	S 4° W	17
S 22° W	10	S 13° W	50	S 35° E	69	S 26° E	47	S 12° W	27	S 76° W	36	S 3° E	20
N 51° W	15	S 68° W	32	S 45° E	24	S 53° E	21	S 51° W	23	S 83° W	48	S 79° W	13

多度津
TADOTSU.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

多度津

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.5	5.1	6.8	6.4	5.6	6.9	7.8	2.7	5.7	5.3	4.5	6.0	5.7
2	6.2	5.5	7.0	6.2	6.1	7.3	8.4	3.4	6.4	5.4	5.1	5.7	6.1
3	5.0	5.2	6.7	6.6	5.5	7.4	8.3	3.6	6.0	5.6	5.3	5.7	5.9
4	5.3	6.2	6.5	7.1	6.3	7.8	8.2	4.1	5.5	5.3	5.4	6.2	6.2
5	5.3	6.7	6.3	6.8	6.9	7.5	8.7	5.8	6.0	5.5	4.6	6.0	6.3
6	5.1	6.2	6.5	7.4	6.9	8.3	9.3	5.9	6.7	6.1	5.1	6.3	6.6
7	6.0	7.0	6.9	7.5	6.6	8.0	9.2	5.3	6.9	6.4	5.5	5.5	6.7
8	6.3	6.0	6.8	7.7	6.7	7.9	9.1	5.2	7.3	6.9	5.6	5.1	6.7
9	6.7	5.9	6.6	7.6	6.6	7.5	9.0	5.1	6.4	7.0	5.5	5.2	6.6
10	6.4	6.1	6.6	7.9	6.9	7.4	9.1	4.4	6.9	7.4	5.6	5.7	6.7
11	6.6	7.1	7.6	8.0	6.5	7.8	8.7	4.1	6.7	7.3	5.8	5.6	6.8
正午 Noon	6.4	6.9	7.8	7.9	6.4	7.5	8.4	3.8	7.1	7.3	6.2	5.8	6.8
1	6.9	6.8	7.3	7.9	6.9	7.1	8.7	3.8	6.9	6.8	5.8	6.5	6.8
2	6.4	6.5	7.6	7.7	7.0	7.1	8.8	4.3	7.0	6.9	5.6	6.0	6.7
3	6.8	6.9	8.1	7.8	7.3	7.1	8.8	4.4	7.2	6.8	5.8	6.0	6.9
4	6.8	6.6	8.1	7.6	7.0	6.9	8.8	5.3	7.7	7.1	5.3	5.7	6.9
5	7.0	6.3	8.0	8.1	7.1	7.4	8.9	5.5	7.9	7.0	5.3	5.4	7.0
6	6.6	6.0	7.9	8.1	7.1	7.5	8.9	5.3	7.4	6.9	5.2	4.5	6.8
7	5.6	5.6	7.5	8.2	7.1	7.8	9.1	5.3	7.9	6.5	5.1	4.7	6.7
8	5.3	4.9	6.5	7.0	6.9	7.4	9.3	3.9	6.3	6.3	3.8	4.6	6.0
9	5.4	5.3	6.9	6.8	5.8	6.7	8.0	2.5	6.0	5.8	4.1	4.8	5.7
10	5.3	5.6	6.6	6.4	5.7	7.0	7.5	2.3	5.8	5.9	3.7	5.1	5.6
11	5.2	5.0	6.0	6.2	6.3	7.3	6.6	2.7	5.6	5.8	4.8	5.5	5.6
夜半 M. N.	5.3	4.9	6.5	6.4	5.9	6.7	7.2	2.9	5.5	5.4	5.3	5.8	5.6
平均 Mean	6.0	6.0	7.0	7.3	6.5	7.4	8.5	4.2	6.6	6.4	5.2	5.6	6.4

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	—	1.27	3.49	2.00	5.71	0.07	—	—	—	12.54
6— 7	—	—	2.78	7.01	15.15	11.78	5.64	21.29	6.68	4.16	0.14	—	74.63
7— 8	2.69	6.76	13.48	13.17	18.54	14.73	9.14	24.23	14.86	13.92	13.10	7.88	152.50
8— 9	12.63	14.08	16.11	16.96	20.01	17.10	11.10	24.65	19.40	16.94	18.19	18.07	205.24
9—10	15.83	15.69	14.64	18.39	20.75	18.64	15.97	26.62	19.24	16.58	19.15	18.70	220.20
10—11	14.58	15.86	12.65	18.05	21.14	18.97	16.02	27.68	21.92	16.75	19.21	18.98	221.81
11—N.	15.99	15.53	13.87	19.47	20.17	17.80	17.71	28.86	20.78	16.80	17.80	17.82	222.60
正午 Noon–1	14.59	14.08	14.53	18.99	21.66	18.37	14.74	26.26	18.02	17.50	18.35	16.03	213.12
1— 2	15.18	14.08	13.19	17.56	21.03	18.63	14.57	26.81	17.76	16.57	19.16	16.09	210.63
2— 3	13.92	12.79	10.88	15.61	19.76	16.34	12.57	26.54	17.25	15.50	17.70	15.16	194.02
3— 4	9.32	10.14	11.76	14.86	18.48	15.45	12.34	24.87	12.82	13.60	13.80	5.81	163.25
4— 5	0.45	4.92	8.75	12.48	17.63	14.16	11.09	22.16	10.01	8.33	3.56	0.10	113.64
5— 6	—	0.10	0.90	4.64	11.66	8.12	6.75	13.07	2.29	0.10	—	—	47.63
6— 7	—	—	—	—	0.57	1.05	0.20	0.91	—	—	—	—	2.73
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	115.18	124.03	133.54	177.19	227.82	194.63	149.84	299.66	181.10	156.75	160.16	134.64	2054.54
可照時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	37	40	36	45	53	45	34	72	49	45	52	44	46

多度津
TADOTSU.

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	4.03	4.04	8.71	14.01	16.86	21.78	24.69	28.86	25.05	17.96	10.95	5.71	15.22
	2	3.94	3.88	8.40	13.71	16.43	21.47	24.44	28.53	24.74	17.73	10.78	5.53	14.96
	3	3.76	3.64	8.15	13.43	16.09	21.16	24.23	28.25	24.53	17.53	10.62	5.39	14.73
	4	3.57	3.42	7.91	13.18	15.83	20.84	24.01	27.99	24.24	17.36	10.49	5.31	14.51
	5	3.46	3.45	7.68	12.84	15.49	20.55	23.81	27.63	24.07	17.12	10.29	5.23	14.30
	6	3.41	3.36	7.46	12.63	15.75	21.04	23.89	27.51	23.91	17.01	10.10	5.10	14.26
	7	3.23	3.20	7.56	13 39	17.47	22.68	24.72	28.69	24.40	17.02	10.00	4.93	14.77
	8	3.44	3.66	9.24	15.79	20.36	25.15	26.22	32.44	26.50	18.11	10.51	5.10	16.38
	9	5.03	5.81	12.22	18.89	23.57	28.19	28.53	36.21	29.54	20.10	12.17	6.23	18.87
	10	7.50	9.22	14.81	21.78	26.34	31.13	30.88	40.34	32.22	22.02	14.20	7.81	21.52
	11	9.52	12.08	16.59	24.08	28.64	33.04	32.79	43.96	34.64	23.65	15.65	9.21	23.65
	正午 Noon	11.40	13.67	18.14	25.84	29.90	34.75	34.47	46.53	36.05	24.77	16.85	10.30	25.22
	1	12.25	15.10	19.06	26.91	30.61	36.01	34.65	48.13	36.42	25.19	17.37	10.70	26.03
	2	12.15	14.69	18.68	26.42	30.61	35.85	34.24	47.73	35.79	25.03	17.21	10.58	25.74
	3	11.12	13.26	17.63	25.75	29.58	34.36	33.21	45.80	34.56	24.28	16.24	9.78	24.63
	4	9.64	11.73	16.22	24.33	27.81	32.39	31.95	42.91	32.38	23.04	15.19	8.87	23.04
	5	7.87	9.59	14.57	22.05	25.50	29.90	30.62	38.88	30.56	21.74	13.91	7.91	21.09
	6	6.55	7.71	12.78	19.72	23.03	27.57	29.13	35.86	28.91	20.56	13.03	7.14	19.33
	7	5.74	6.71	11.51	17.88	20.98	25.66	27.78	33.24	27.62	19.87	12.52	6.75	18.02
	8	5.32	6.01	10.69	16.84	19.83	24.41	26.88	31.89	26.92	19.35	12.20	6.45	17.23
	9	4.90	5.45	10.18	16.16	19.09	23.61	26.31	30.95	26.36	18.83	11.72	6.21	16.65
	10	4.70	5.11	9.86	15.59	18.48	23.10	25.88	30.29	25.96	18.52	11.47	6.02	16.25
	11	4.42	4.74	9.39	15.05	17.97	22.62	25.42	29.71	25.55	18.19	11.20	5.83	15.84
	夜半 M. N.	4.17	4.40	9.07	14.59	17.52	22.24	25.10	29.27	25.17	17.90	11.03	5.70	15.51
	平均 Mean	6.29	7.25	11.94	18.37	21.82	26.65	28.08	35.07	28.59	20.12	12.74	6.99	18.66
	0.1	6.99	7.66	12.02	18.26	21.43	26.18	27.68	34.17	28 52	20.54	13.27	7.56	18.69
	0.4	7.98	7.73	11.12	16.15	19.31	23.72	26.03	30.36	27.99	21.66	14.83	9.20	18.01
	1.0	9.97	9.10	11.20	15.13	18.36	22.16	24.56	28.20	27.57	23.01	17.03	11.75	18.17
	2.0	13.42	11.94	12.18	13.98	16.54	19.21	21.64	23.99	25.90	23.91	19.87	15.72	18.19
	3.0	16.22	14.71	14.09	14.35	15.70	17.38	19.08	20.79	23.98	22.91	20.73	18.15	18.17

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	98.43	97.41	2.66	6.87	9.76	15.44	20.07	22.33	19.42	10.78	4.80	0.44	9.03
最低	Min.	95.0	93.9	96.8	99.6	0.4	9.9	14.4	16.9	13.3	3.7	0.2	93.8	93.8
日	Day	14,30	7,10	7	4	3	5	3	22	26	30	24	28	28 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數								Mean defect below Min. Air Temp.						
		4.50	4.76	2.73	2.94	2.56	2.31	1.23	1.81	1.13	1.85	2.43	2.56	2.57

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	18.29	20.84	22.97	29.91	31.63	37.47	39.64	46.48	41.77	32.80	26.16	19.41	30.61
最高	Max.	26.6	25.6	32.3	35.3	40.2	41.5	47.3	52.8	51.0	41.8	31.8	25.2	52.8
日	Day	24	27	29	22	29	24	19	31	3	7	4	7	31 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	33.36	39.86	38.55	48.22	49.76	56.45	57.45	65.35	59.67	48.16	41.84	34.63	47.77
最高	Max.	45.5	46.4	51.4	59.7	61.6	62.6	67.1	76.0	70.9	60.0	49.3	45.2	76.0
日	Day	30	27	17	26	29	14	18	31	3	7	12	11	31 VIII
最高氣温ヲ超過セル平均度數								Mean excess above Max. Air Temp.						
		24.02	30.89	26.23	30.79	29.33	32.01	30.35	33.69	31.35	26.62	26.34	24.85	28.87

多度津
TADOTSU.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
蒸發量 (粍) AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)													
平均 Mean	1.26	1.51	1.61	2.61	3.78	4.06	3.41	6.44	4.03	2.28	1.93	1.49	2.87
阿巽量 (自零至十) AMOUNT OF OZONE. (0-10)													
平均 Mean	6.2	6.6	7.2	7.5	6.5	6.3	6.0	4.2	4.8	6.3	6.1	5.9	6.1
日々平均氣温ノ差 (攝氏) VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
平均 Mean	1.33	1.26	1.40	1.20	1.38	0.80	0.82	0.67	1.00	1.61	1.79	1.52	1.23
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	16	7	11	10	9	13	22	13	12	12	4	10	139
2°— 4°	2	4	5	1	5	1	·	1	1	2	9	5	36
4°— 6°	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	12	16	12	14	14	22	14	13	14	13	15	177
下降 Fall 0°— 2°	8	15	11	15	14	13	8	15	14	12	12	13	150
2°— 4°	4	1	4	3	3	2	1	1	3	4	4	2	32
4°— 6°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	1	4
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	16	15	18	17	15	9	16	17	17	17	16	186
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	2
量別雨雪日數 NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).													
<0.1 mm	7	7	3	2	3	1	3	3	3	2	2	7	43
0.1— 1	3	6	2	2	1	6	3	2	4	3	6	1	39
1— 3	3	2	5	3	4	1	1	·	·	1	1	5	26
3— 5	1	1	3	3	1	2	1	1	2	1	1	1	18
5— 10	1	1	6	2	1	3	3	·	3	2	·	2	24
10— 15	2	·	1	2	·	1	2	·	3	4	1	1	17
15— 20	1	·	·	1	·	·	1	·	1	·	1	·	5
20— 25	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
25— 30	·	1	1	2	1	·	2	·	·	·	·	·	7
30— 35	·	·	·	·	2	1	1	·	·	·	1	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	·	2	·	1	1	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	18	21	17	14	15	20	6	17	15	13	17	191

神戸
KOBE.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	759.83	768.6	23	748.0	19	5.97	9.79	2.35	7.44	10.1	9	16.5	25	-99.4	10, 11	17.1
二月 Feb.	**761.09**	769.5	10	751.7	26	**4.96**	9.07	**0.87**	8.20	11.4	15	18.4	26	**96.7**	23	21.7
三月 Mar.	759.06	766.8	18	748.4	31	9.83	13.73	5.84	7.89	11.9	5	21.3	30	1.2	7	20.1
四月 April	758.15	**769.8**	13	746.9	21	14.16	18.40	10.31	8.09	**16.1**	13	22.0	23	4.1	13	17.9
五月 May	756.30	765.3	11	744.7	14	16.51	20.96	12.31	8.65	14.6	3, 11	26.2	26	6.6	10	19.6
六月 June	**751.49**	757.5	5	745.8	11	21.02	25.75	16.96	8.79	12.2	9, 15	29.6	18	12.0	5	17.6
七月 July	752.72	758.4	14	**742.7**	1	23.54	26.89	21.02	5.87	8.8	3	32.0	31	15.5	4	16.5
八月 Aug.	754.98	758.4	29	750.4	3	**27.51**	**32.76**	23.47	**9.29**	12.6	27	**36.1**	13	19.3	22	16.8
九月 Sept.	755.64	760.6	28	745.5	23	24.72	29.43	21.08	8.35	10.9	16	33.9	8	15.7	26	18.2
十月 Oct.	757.94	765.7	29	743.9	2	17.43	21.42	13.74	7.68	12.5	21	25.6	18	5.7	30	19.9
十一月 Nov.	760.22	767.1	23	746.3	27	10.96	15.17	6.97	8.20	12.0	16	19.3	17	2.5	27	16.8
十二月 Dec.	759.93	765.5	27	748.5	16	5.67	9.53	1.99	7.54	9.9	12	14.3	10	97.7	21	16.6
全年 Annual	757.28	769.8	13 IV	742.7	1 VII	15.19	19.41	11.40	8.01	16.1	13 IV	36.1	13 VIII	96.7	23 II	39.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	4.89	11.1	26	**1.5**	10	68.8	27	10	64.8	21.5	17	7.7	17	5.7	S 62° W
二月 Feb.	4.59	11.3	26	2.0	14	69.1	40	14, 24	41.6	12.4	12	3.1	21	5.7	S 68° W
三月 Mar.	6.54	14.4	31	2.9	7	69.7	37	7	123.5	48.5	15	8.4	20	7.4	S 87° W
四月 April	8.92	15.1	16	4.0	12	73.5	**26**	7	152.2	41.0	15	7.6	15	7.3	S 70° W
五月 May	9.67	18.0	31	4.2	2	68.8	27	2	210.8	61.6	30	10.3	18	7.1	S 78° W
六月 June	13.00	20.9	11	7.1	4	71.0	38	5	60.3	26.5	11	6.1	30	7.4	S 83° W
七月 July	18.28	**25.7**	18	9.7	2	84.6	48	2	**628.0**	**116.5**	8	**28.3**	15	**8.8**	S 61° W
八月 Aug.	**19.13**	24.6	12	9.3	16	70.8	36	16	**9.1**	4.2	4	3.4	31	4.9	S 84° W
九月 Sept.	16.67	22.2	17	9.6	25	72.1	40	11	170.2	33.2	20	23.8	11	6.4	S 70° W
十月 Oct.	10.77	18.7	1	4.9	29	72.0	40	21, 23	152.6	45.6	1	9.9	1	6.3	W
十一月 Nov.	6.85	13.2	18	3.9	20, 26, 28	68.9	39	21	74.1	24.4	27	10.9	27	5.0	S 66° W
十二月 Dec.	**4.45**	9.7	16	1.8	20	**64.0**	32	15	56.3	24.8	15	5.0	15	**4.7**	S 73° W
全年 Annual	10.32	25.7	18 VIII	1.5	10 I	70.9	26	7 IV	1743.5	116.5	8 VII	28.3	15 VII	6.4	S 76° W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	† 速度 Vel. m/sec	‡ 方向 Direction	‡ 回数 Freq. %
一月 Jan.	3.42	13.4	NW	9	N 59° W	1.8	N 48° W	48
二月 Feb.	2.60	9.2	NW	8	N 59° W	1.4	N 51° W	46
三月 Mar.	3.45	11.6	NNW	10	N 7° E	1.8	N 2° W	46
四月 April	2.94	12.7	NE	21	N 8° E	1.1	N 1° W	28
五月 May	3.33	**13.5**	NNE	13	N 43° W	0.8	N 52° W	25
六月 June	3.04	8.6	NE	20	N 26° E	0.7	N 16° W	19
七月 July	2.68	11.8	NE	1	S 52° W	0.4	S 73° W	22
八月 Aug.	2.80	8.7	WNW	26	S 83° W	0.4	N 83° W	26
九月 Sept.	2.85	12.6	NNW, NW	23	N 16° E	1.0	N 1° E	32
十月 Oct.	2.85	11.2	NNW	27	N 4° E	1.6	N 1° E	52
十一月 Nov.	3.20	12.2	NW	1	N 33° W	1.7	N 28° W	54
十二月 Dec.	**3.50**	12.6	W	16	N 68° W	2.3	N 60° W	63
全年 Annual	3.05	13.5	NNE	13 V	N 31° W	1.0	N 34° W	35

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙
一月 Jan.	12	4	2	0	1	0	3	7	5	14
二月 Feb.	15	8	6	0	0	0	2	5	0	20
三月 Mar.	17	0	0	0	0	0	3	18	4	1
四月 April	16	0	0	0	1	1	3	17	3	0
五月 May	10	0	0	0	1	0	0	14	4	0
六月 June	14	0	0	0	3	1	1	14	0	0
七月 July	15	0	0	0	3	0	0	24	2	0
八月 Aug.	6	0	0	0	0	0	6	6	0	0
九月 Sept.	13	0	0	0	5	0	1	10	2	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	3	13	2	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	4	5	4	0
十二月 Dec.	9	4	2	0	0	0	7	6	2	17
全年 Annual	146	16	10	0	14	2	33	139	28	52

重力ノ更正: −0.69, 海面ヘノ更正: +5.24 * Reduction : to standard gravity, −0.69; to mean sea level, +5.24
速度ニテン計算 † Computed from Velocity. 回数ニテン計算 ‡ Computed from number of frequency.

神戸
KOBE.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

神戸

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	760.03	761.30	759.42	758.34	756.32	751.63	752.60	754.97	755.69	757.94	760.15	759.93	757.36
2	760.06	761.25	759.32	758.18	756.21	751.40	752.42	754.86	755.50	757.87	760.11	760.06	757.27
3	760.00	761.11	759.12	758.10	756.22	751.37	752.35	754.87	755.50	757.66	760.01	760.00	757.19
4	759.89	761.04	759.05	758.05	756.16	751.50	752.40	754.92	755.48	757.65	760.06	759.92	757.18
5	759.89	761.15	759.11	758.16	756.33	751.69	752.52	755.06	755.62	757.79	760.20	759.99	757.29
6	759.99	761.27	759.24	758.34	756.58	751.86	752.72	755.31	755.85	758.04	760.39	760.21	757.48
7	760.19	761.52	759.48	758.58	756.80	752.07	752.87	755.53	756.04	758.34	760.62	760.44	757.71
8	760.39	761.75	759.72	758.72	756.94	752.14	752.97	755.63	756.18	758.73	761.01	760.63	757.90
9	760.55	761.79	759.83	758.88	756.95	751.98	753.01	755.65	756.31	758.78	761.04	760.74	757.96
10	760.64	761.78	759.79	758.75	756.94	751.90	753.15	755.65	756.28	758.64	760.94	760.76	757.93
11	760.32	761.50	759.50	758.55	756.82	751.81	753.14	755.44	756.08	758.41	760.66	760.39	757.72
正午 Noon	759.64	760.99	759.11	758.18	756.52	751.51	753.02	755.13	755.74	757.95	760.12	759.66	757.30
1	759.09	760.47	758.66	757.80	756.25	751.24	752.78	754.85	755.37	757.44	759.08	759.27	756.91
2	758.85	760.17	758.30	757.49	755.92	750.99	752.63	754.54	755.06	757.18	759.45	759.01	756.63
3	758.80	760.02	758.18	757.23	755.64	750.81	752.51	754.31	754.88	757.21	759.51	759.04	756.51
4	758.91	760.15	758.17	757.17	755.58	750.71	752.37	754.15	754.91	757.25	759.60	759.17	756.51
5	759.14	760.41	758.19	757.29	755.62	750.71	752.28	754.17	755.06	757.38	759.66	759.41	756.61
6	759.46	760.75	758.43	757.54	755.69	750.92	752.36	754.26	755.10	757.60	760.05	759.67	756 82
7	759.74	761.04	758.59	757.81	755.88	751.14	752.54	754.53	755.29	757.91	760.18	759.96	757.05
8	759.96	761.18	758.96	758.20	756.13	751.34	752.72	754.81	755.80	758.09	760.31	760.07	757.30
9	760.09	761.39	759.24	758.55	756.46	751.65	753.03	755.11	756.02	758.26	760.44	760.10	757.53
10	760.16	761.44	759.34	758.64	756.51	751.84	753.07	755.22	755.96	758.31	760.39	760.06	757.58
11	760.11	761.42	759.36	758.63	756.46	751.84	753.02	755.27	755.87	758.15	760.34	760.01	757.54
夜半 M. N.	759.99	761.32	759.29	758.53	756.34	751.71	752.90	755.24	755.75	758.02	760.33	759.88	757.44
平均 Mean	759.83	761.09	759.06	758.15	756.30	751.49	752.72	754.98	755.64	757.94	760.22	759.93	757.28

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.47	3.15	8.04	12.36	14.27	18.58	22.15	24.90	22.56	16.21	9.39	4.25	13.36
2	4.48	3.09	8.01	12.13	14.16	18.47	22.18	24.68	22.33	15.98	9.21	4.14	13.24
3	4.25	2.88	7.86	11.95	13.78	18.30	22.20	24.59	22.15	15.71	9.08	3.91	13.05
4	4.14	2.68	7.65	11.76	13.63	18.16	22.05	24.29	22.10	15.36	8.83	3.95	12.88
5	4.02	2.60	7.62	11.58	13.47	18.02	21.92	24.11	22.02	15.20	8.59	3.82	12.75
6	3.97	2.42	7.49	11.48	14.01	18.03	22.16	24.40	21.94	14.92	8.47	3.72	12.79
7	3.87	2.59	7.95	12.37	15.13	19.71	22.83	25.87	23.09	15.62	8.58	3.66	13.44
8	4.42	3.63	9.43	13.40	16.36	20.58	23.62	27.42	24.64	16.89	10.12	4.44	14.58
9	5.93	5.57	10.37	14.42	17.42	21.64	24.01	28.56	25.94	18.02	11.46	5.99	15.78
10	6.97	6.77	11.30	15.20	18.09	22.60	24.42	29.52	26.83	18.84	12.49	7.06	16.67
11	7.72	7.12	11.98	16.03	18.68	23.31	24.79	30.28	27.55	19.58	13.35	7.79	17.35
正午 Noon	8.38	7.49	12.62	16.50	19.11	23.91	25.19	30.92	27.96	20.19	13.94	8.43	17.89
1	8.76	7.83	12.67	17.08	19.63	24.34	25.64	31.37	28.46	20.46	13.95	8.66	18.24
2	9.02	7.96	12.75	17.30	19.79	24.43	25.82	31.57	28.55	20.62	14.31	8.61	18.39
3	8.98	8.07	12.48	17.42	19.71	24.63	25.93	31.67	28.18	20.29	14.05	8.65	18.34
4	8.42	7.51	12.03	17.16	19.39	24.60	25.34	31.09	27.41	19.64	13.15	7.89	17.80
5	7.19	6.64	11.41	16.30	18.74	23.55	24.73	30.26	26.40	18.37	11.57	6.38	16.79
6	6.24	5.42	10.38	14.97	17.77	22.21	24.11	28.75	24.90	17.35	10.91	5.77	15.73
7	5.87	4.91	9.72	14.15	16.43	20.90	23.15	27.09	24.07	17.05	10.70	5.43	14.96
8	5.75	4.52	9.39	13.86	15.91	20.34	22.65	26.52	23.77	16.78	10.56	5.10	14.60
9	5.53	4.39	9.04	13.60	15.68	19.96	22.62	26.21	23.52	16.63	10.45	4.89	14.38
10	5.32	4.12	8.74	13.33	15.40	19.60	22.56	25.72	23.17	16.36	10.28	4.79	14.12
11	4.92	3.97	8.53	12.88	15.01	19.28	22.45	25.35	23.00	16.26	10.00	4.49	13.84
夜半 M. N.	4.63	3.61	8.34	12.69	14.64	18.74	22.40	25.16	22.80	16.07	9.62	4.27	13.58
平均 Mean	5.97	4.96	9.83	14.16	16.51	21.02	23.54	27.51	24.72	17.43	10.96	5.67	15.19

神戸
KOBE.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.61	4.47	6.23	8.72	9.40	12.85	17.87	18.75	16.31	10.67	6.67	4.42	10.08
2	4.52	4.36	6.26	8.61	9.49	12.73	17.80	18.76	16.12	10.59	6.61	4.32	10.01
3	4.66	4.34	6.29	8.52	9.50	12.64	17.86	18.64	16.11	10.46	6.55	4.31	9.99
4	4.68	4.40	6.24	8.53	9.35	12.56	17.91	18.65	16.00	10.49	6.56	4.34	9.98
5	4.69	4.39	6.20	8.43	9.32	12.52	18.06	18.73	16.10	10.53	6.55	4.31	9.99
6	4.57	4.32	6.24	8.51	9.56	12.84	18.14	18.74	16.16	10.58	6.61	4.28	10.05
7	4.66	4.41	6.44	8.81	9.84	13.05	18.26	19.34	16.57	10.84	6.72	4.30	10.27
8	4.76	4.60	6.56	8.76	9.98	13.11	18.21	19.35	16.95	10.92	6.83	4.40	10.37
9	5.03	4.75	6.56	8.91	9.84	13.16	18.22	19.34	16.89	11.03	7.03	4.58	10.44
10	5.10	4.94	6.58	9.05	9.69	13.14	18.37	19.23	16.81	11.05	6.99	4.69	10.47
11	5.12	4.85	6.68	9.12	9.44	13.33	18.32	19.23	16.70	11.04	7.17	4.68	10.47
正午 Noon	5.22	4.86	6.73	9.08	9.73	13.22	18.39	19.24	16.70	11.21	7.06	4.75	10.52
1	5.26	4.97	6.91	9.40	9.68	13.01	18.51	19.32	16.71	11.07	7.06	4.75	10.55
2	5.22	4.96	6.89	9.23	9.86	13.09	18.66	19.55	16.75	11.12	7.11	4.76	10.60
3	5.29	4.92	7.02	9.35	9.89	12.95	18.94	19.73	17.04	11.04	7.26	4.68	10.68
4	5.30	4.77	6.92	9.61	10.09	13.02	19.00	20.00	17.10	11.14	7.30	4.55	10.73
5	5.30	4.79	6.89	9.19	9.92	13.16	18.92	20.01	17.42	11.03	7.19	4.45	10.69
6	5.03	4.65	6.70	9.11	9.84	13.56	18.87	20.25	17.29	10.74	6.82	4.33	10.60
7	4.93	4.61	6.56	8.93	9.63	13.40	18.35	19.36	16.84	10.63	6.77	4.30	10.36
8	4.79	4.46	6.51	8.87	9.61	13.09	18.10	19.13	16.90	10.56	6.68	4.34	10.25
9	4.72	4.39	6.48	8.74	9.64	12.74	18.10	18.72	16.71	10.51	6.66	4.34	10.14
10	4.71	4.34	6.40	8.84	9.62	12.95	18.01	18.83	16.68	10.48	6.70	4.28	10.15
11	4.61	4.31	6.35	8.91	9.62	12.86	17.93	18.68	16.56	10.43	6.74	4.34	10.11
夜半 M. N.	4.54	4.42	6.36	8.80	9.60	12.94	17.88	18.68	16.58	10.45	6.67	4.33	10.10
平均 Mean	4.89	4.59	6.54	8.92	9.67	13.00	18.28	19.18	16.67	10.77	6.85	4.45	10.32

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	72.0	74.9	74.5	79.6	75.5	79.8	89.4	79.6	79.8	76.5	73.6	70.0	77.1
2	70.7	74.0	75.4	80.1	76.6	80.0	88.9	80.6	79.9	76.4	74.4	68.6	77.1
3	73.5	74.4	76.5	79.9	78.5	80.3	89.1	80.6	80.7	76.9	74.0	69.6	77.8
4	74.3	76.5	76.9	80.9	77.8	80.5	90.1	82.2	80.2	79.0	75.4	69.9	78.6
5	74.7	76.6	76.4	81.0	78.4	80.7	91.5	83.4	80.9	80.5	76.6	69.9	79.2
6	73.3	76.5	77.4	82.1	78.2	80.5	90.7	82.1	81.6	81.7	77.8	70.4	79.4
7	75.3	77.1	76.3	80.0	75.4	76.2	87.8	77.5	78.2	80.3	78.7	70.6	77.8
8	74.1	74.9	70.7	75.8	70.9	72.9	83.6	71.3	72.8	75.3	72.5	68.1	73.6
9	69.3	68.0	67.4	72.6	65.5	68.8	82.0	66.5	67.5	70.9	68.5	64.0	69.2
10	66.4	66.0	63.6	70.3	62.1	64.7	80.7	62.5	64.0	67.8	64.0	61.3	66.1
11	64.2	63.1	62.0	67.8	59.3	62.7	78.8	60.0	61.0	64.7	62.1	58.0	63.6
正午 Noon	62.3	62.1	60.2	65.6	59.4	60.4	77.6	57.8	59.9	63.6	59.0	56.5	62.0
1	61.7	61.3	61.8	65.0	57.9	58.4	76.0	56.8	58.0	61.5	58.6	55.8	61.1
2	60.6	60.7	60.9	63.4	57.6	58.5	75.8	56.9	57.8	61.5	57.8	56.1	60.6
3	61.5	60.9	63.4	63.4	58.5	56.9	76.3	57.2	59.9	62.3	59.2	55.2	61.1
4	63.2	60.7	64.3	66.4	61.0	57.3	79.2	59.8	63.1	64.9	63.6	56.5	63.3
5	68.5	64.6	65.7	66.8	62.1	61.8	81.8	62.8	67.9	69.7	69.5	60.6	66.8
6	69.4	67.9	68.4	71.0	64.6	68.9	84.5	69.1	73.2	71.7	68.4	61.3	69.9
7	69.9	69.5	69.8	72.7	68.7	73.3	86.6	72.7	75.0	72.2	68.7	62.4	71.8
8	68.8	69.5	70.5	73.4	70.4	73.8	87.9	74.2	76.6	72.8	68.5	64.4	72.6
9	68.8	69.4	71.9	73.5	71.6	73.5	88.1	73.8	76.9	72.9	68.7	65.3	72.9
10	69.3	69.8	72.2	74.9	71.9	76.3	87.6	76.2	78.3	74.2	69.5	64.9	73.8
11	69.9	69.2	72.5	78.5	73.4	77.1	88.1	77.3	78.5	74.2	71.4	67.3	74.8
夜半 M. N.	70.4	71.4	73.9	78.3	74.8	79.9	87.9	78.0	79.7	75.4	72.5	68.7	75.9
平均 Mean	68.8	69.1	69.7	73.5	68.8	71.0	84.6	70.8	72.1	72.0	68.9	64.0	70.9

神戸
KOBE.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.5	1.3	8.4	5.9	8.0	0.2	18.6	0.1	25.6	10.5	3.5	2.5	85.1
2	0.0	3.2	6.4	3.7	7.8	1.6	16.3	0.0	5.9	6.2	6.2	2.2	59.5
3	4.6	3.3	4.9	5.6	2.3	0.3	22.4	0.6	9.6	7.9	2.0	2.3	65.8
4	0.1	1.8	1.5	7.3	13.5	1.9	41.8	2.5	1.6	6.1	0.7	1.7	80.5
5	0.7	0.8	1.9	6.1	9.8	1.9	51.7	1.9	1.2	5.7	2.5	1.8	86.0
6	2.6	0.8	1.2	12.8	3.7	0.7	45.2	0.2	3.7	9.3	2.9	1.4	84.5
7	1.2	0.4	0.9	9.6	3.1	2.3	33.2	0.1	8.1	13.0	2.7	2.1	76.7
8	4.1	0.5	4.1	10.5	8.0	2.1	17.9	0.0	5.6	13.2	1.6	2.3	69.9
9	3.9	1.4	8.6	6.9	11.7	3.4	33.9	0.2	3.5	8.7	2.9	1.7	86.8
10	8.5	2.9	4.7	4.6	9.8	3.7	44.5	0.0	0.9	6.7	3.9	1.1	91.3
11	9.6	0.9	5.6	6.8	5.4	2.9	22.8	—	0.0	2.7	1.4	0.3	58.4
正午 Noon	3.3	3.3	10.4	4.6	4.5	1.9	20.7	—	0.3	1.7	0.2	2.1	53.0
1	7.3	1.2	3.3	6.6	7.5	5.2	22.6	—	0.0	3.0	0.5	0.8	58.0
2	1.8	0.9	3.2	5.8	9.7	3.9	19.1	3.4	0.0	3.3	2.2	1.3	54.6
3	3.4	2.8	3.7	12.5	6.0	1.4	21.8	0.1	1.6	5.5	0.9	0.6	60.3
4	5.4	2.5	8.7	4.4	7.7	0.6	32.1	0.0	1.0	4.5	1.3	1.5	69.7
5	3.9	2.3	2.7	2.8	6.7	1.1	31.3	—	5.3	5.9	0.6	1.3	63.9
6	0.9	2.0	3.3	8.9	10.5	2.1	36.8	0.0	2.5	5.7	5.7	1.8	80.2
7	0.8	1.3	5.8	4.7	8.6	2.2	28.9	—	16.7	3.3	2.2	2.8	77.3
8	0.0	1.3	4.9	6.8	7.6	2.7	14.8	—	5.0	2.3	4.9	4.4	54.7
9	0.8	1.5	8.6	4.4	8.3	2.2	18.2	—	29.7	2.6	2.7	4.4	83.4
10	0.2	2.7	7.0	1.8	14.6	3.2	6.9	—	9.4	4.6	2.3	6.1	58.8
11	0.2	1.1	5.4	5.4	14.7	6.3	10.5	—	9.9	9.6	8.0	5.4	76.5
夜半 M.N.	1.0	1.4	8.3	3.7	21.3	6.5	16.0	0.0	23.1	10.6	12.3	4.4	108.6
合計 Sum	64.8	41.6	123.5	152.2	210.8	60.3	628.0	9.1	170.2	152.6	74.1	56.3	1743.5

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	3	5	6	6	4	2	5	1	2	3	3	2	42
2	—	4	7	4	5	4	6	—	3	3	2	1	39
3	2	4	5	4	6	2	5	1	2	4	2	3	40
4	5	4	4	6	6	3	5	2	2	4	1	1	43
5	3	3	4	5	5	4	9	3	1	4	3	1	45
6	3	2	3	9	3	2	7	1	2	6	3	1	42
7	5	3	4	11	5	1	8	1	2	7	1	1	49
8	6	4	4	8	4	2	8	—	1	5	2	1	45
9	7	4	3	8	4	5	10	1	1	6	2	1	52
10	7	4	6	5	4	3	9	—	2	4	2	1	47
11	5	6	6	4	4	2	8	—	—	4	1	1	41
正午 Noon	5	8	6	5	4	2	8	—	1	3	1	1	44
1	6	9	7	4	5	1	6	—	—	2	2	2	44
2	6	9	8	4	5	1	6	1	—	3	2	3	48
3	8	6	10	7	5	2	7	1	3	3	2	3	57
4	7	8	9	6	4	1	7	—	3	3	3	2	53
5	7	7	11	5	4	3	9	—	2	3	1	2	54
6	5	3	9	4	6	4	8	—	3	3	2	2	49
7	5	3	7	4	4	5	11	—	4	3	3	2	51
8	—	4	10	2	5	3	10	—	5	4	3	2	48
9	4	4	9	4	5	4	8	—	5	3	3	3	52
10	4	3	6	3	5	4	5	—	5	3	2	3	43
11	4	4	8	5	4	3	6	—	5	2	2	3	46
夜半 M.N.	2	6	7	5	5	3	5	—	5	2	2	2	44
合計 Sum	109	117	159	128	111	66	176	12	59	87	50	44	1118
< 0.1 mm	53	59	56	57	24	67	39	16	37	42	31	36	517

神戸
KOBE.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.27	2.30	2.98	2.53	2.45	1.81	2.29	1.98	2.29	2.59	3.05	3.43	2.58
2	3.21	2.16	2.58	2.47	2.56	2.00	2.26	2.05	2.57	2.52	3.10	3.29	2.56
3	2.94	2.23	2.84	2.36	2.51	2.03	2.21	2.00	2.42	2.62	3.12	3.16	2.54
4	2.86	2.27	3.23	2.61	2.56	2.34	2.10	2.04	2.44	2.49	2.86	3.21	2.58
5	3.02	1.91	3.43	2.96	2.58	2.45	2.13	1.87	2.42	2.44	2.80	3.01	2.58
6	2.97	1.54	3.02	2.72	2.82	2.63	2.02	1.96	2.35	2.57	2.78	2.93	2.54
7	2.86	1.64	2.92	2.75	2.57	2.46	2.27	1.95	2.40	2.48	2.53	2.93	2.48
8	2.77	2.04	2.74	2.67	2.73	3.30	2.52	2.59	2.82	2.63	2.24	2.93	2.66
9	2.73	2.27	3.46	3.18	3.41	3.79	2.91	3.33	3.14	2.97	2.63	3.01	3.07
10	3.35	2.61	3.52	3.78	3.95	4.33	2.91	3.74	3.59	3.44	3.22	3.16	3.47
11	4.10	2.95	3.96	3.89	4.25	4.11	3.11	4.16	3.60	3.58	3.55	3.86	3.76
正午 Noon	4.49	3.32	3.99	3.74	4.62	4.12	3.88	4.21	3.65	3.39	3.80	4.36	3.92
1	4.33	3.61	3.98	3.39	4.55	4.23	3.53	4.40	3.48	3.09	3.96	4.65	3.93
2	4.00	3.92	4.07	3.23	4.59	4.06	3.69	4.19	3.45	2.93	4.03	4.64	3.88
3	3.94	3.61	3.64	2.70	4.55	3.92	3.76	3.86	3.49	3.04	3.76	4.51	3.73
4	3.76	3.68	3.53	2.53	4.43	4.03	3.47	3.80	3.37	2.66	3.53	4.13	3.58
5	3.50	3.25	3.36	2.84	3.91	3.59	3.38	3.15	2.92	2.52	3.14	2.95	3.21
6	3.48	2.62	3.37	2.96	3.15	3.06	2.89	2.56	2.66	2.89	3.31	3.07	3.00
7	3.55	2.26	3.80	3.15	3.14	2.46	2.69	2.34	3.01	3.19	3.63	3.15	3.03
8	3.30	2.24	3.98	3.06	3.28	2.44	2.39	2.61	3.03	3.02	3.57	3.14	3.00
9	3.46	2.31	3.67	2.90	3.13	2.79	2.56	2.42	2.69	2.82	3.31	3.52	2.96
10	3.40	2.53	3.70	2.74	2.88	2.64	2.12	2.06	2.38	2.81	3.23	3.62	2.84
11	3.42	2.69	3.83	2.66	2.67	2.24	1.76	1.78	2.05	2.79	2.98	3.74	2.72
夜半 M. N.	3.49	2.56	3.27	2.67	2.55	2.06	1.91	2.09	2.12	2.87	2.68	3.55	2.65
平均 Mean	3.42	2.60	3.45	2.94	3.33	3.04	2.68	2.80	2.85	2.85	3.20	3.50	3.05

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	101	4	95	3	32	3	20	1	12	5	55	17	186	17	134	24	5
二月 Feb.	130	5	41	6	22	4	34	3	19	10	59	9	143	18	146	16	7
三月 Mar.	102	14	197	9	43	3	24	5	20	10	27	7	60	12	164	37	10
四月 April	104	14	134	20	54	7	39	8	33	7	61	7	70	8	105	26	23
五月 May	77	19	101	11	25	9	38	5	45	16	91	26	107	14	95	44	21
六月 June	55	10	160	24	45	8	29	9	48	13	61	24	92	22	89	19	12
七月 July	49	13	113	16	26	4	34	8	76	35	127	26	132	16	43	11	15
八月 Aug.	58	6	78	14	37	8	32	3	75	22	97	29	143	11	80	44	7
九月 Sept.	105	15	141	25	47	15	32	9	30	12	50	11	60	9	106	42	11
十月 Oct.	140	19	139	17	48	10	39	5	17	1	16	7	39	7	151	87	2
十一月 Nov.	143	11	98	8	26	8	13	1	7	3	37	16	106	31	149	63	0
十二月 Dec.	64	12	72	9	10	0	1	0	9	4	51	16	260	38	165	29	4
全年 Annual	1128	142	1369	162	415	79	335	57	391	138	732	195	1398	203	1457	442	117

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	2.2	1.8	3.0	1.9	3.1	3.0	3.1	3.2	2.7	2.8	3.8	3.7	4.3	3.7	3.7	3.0	
二月 Feb.	2.2	1.7	1.9	2.4	1.8	2.4	2.2	2.7	2.4	2.8	2.9	3.0	2.9	2.7	2.9	3.8	
三月 Mar.	2.8	3.3	4.8	3.8	2.9	2.7	2.9	2.3	1.5	2.1	2.8	2.6	3.0	4.5	3.1	3.9	
四月 April	2.8	3.6	3.7	3.8	3.3	3.4	2.3	2.3	2.1	2.2	2.5	3.9	2.6	1.8	3.3	2.8	
五月 May	2.7	4.6	5.0	3.5	2.2	2.3	2.8	3.4	3.2	3.3	3.7	4.3	3.0	4.2	3.0	3.0	
六月 June	2.0	3.2	4.3	4.5	3.5	3.3	2.6	3.0	3.8	3.2	3.1	3.4	2.3	2.0	2.4	1.9	
七月 July	1.5	1.7	4.0	2.8	2.7	2.2	2.3	1.9	3.0	3.5	3.3	2.3	1.9	2.3	2.2	1.6	
八月 Aug.	2.3	3.3	3.9	4.4	3.2	3.6	3.1	2.6	3.3	2.8	3.4	3.4	1.8	2.5	2.1	2.5	
九月 Sept.	2.3	3.0	3.8	3.6	3.5	2.7	2.8	2.1	2.5	3.2	2.7	2.0	2.1	2.0	3.6	2.6	
十月 Oct.	2.5	2.2	3.1	3.2	3.4	2.5	2.3	2.6	2.4	0.6	2.2	2.4	2.1	2.6	3.1	3.2	
十一月 Nov.	2.4	1.8	3.9	2.9	2.4	2.2	2.7	1.7	2.0	3.7	3.8	3.8	3.7	3.8	3.4	2.7	
十二月 Dec.	2.0	1.2	3.6	3.1	2.8	0.0	1.6	0.0	2.1	3.0	4.5	5.4	3.8	3.7	3.5	2.8	
全年 Annual	2.4	2.8	3.9	3.6	3.0	2.7	2.6	2.5	3.1	3.5	3.3	3.4	3.5	3.2	3.1	2.9	

神戸
KO

時 Hour / 月 Month	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
風ノ速度ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)												
夜半 Mid.— 1	N 58° W	2.4	N 45° W	1.6	N 3° W	1.9	N 27° W	1.2	N 26° W	1.4	N 3° W	1.2
1— 2	N 55° W	2.4	N 40° W	1.6	N 6° E	1.8	N 13° W	1.6	N 45° W	1.6	N 8° W	1.4
2— 3	N 55° W	2.1	N 37° W	1.5	N 7° E	1.9	N 5° W	1.7	N 42° W	1.4	N 9° W	1.5
3— 4	N 53° W	2.2	N 30° W	1.5	N 5° W	2.1	N 2° E	1.5	N 40° W	1.2	N 2° W	1.5
4— 5	N 51° W	2.2	N 23° W	1.5	N 9° E	2.6	N 3° E	1.8	N 35° W	1.3	N 21° E	1.7
5— 6	N 43° W	1.5	N 42° W	1.0	N 13° E	2.0	N 13° E	1.9	N 35° W	1.2	N 22° E	2.1
6— 7	N 50° W	1.9	N 60° W	0.9	N 24° E	1.8	N 22° E	1.5	N 4° W	0.4	N 26° E	1.6
7— 8	N 51° W	1.7	N 70° W	1.2	N 37° E	1.8	N 21° E	1.6	N 36° E	0.3	N 48° E	2.2
8— 9	N 66° W	1.4	W	0.9	N 37° E	2.4	N 53° E	1.9	N 74° E	0.7	N 66° E	2.3
9—10	N 68° W	0.8	S 58° W	1.1	N 29° E	2.2	N 68° E	1.5	N 79° W	0.2	N 89° E	2.3
10—11	N 25° W	0.8	S 78° W	1.0	N 48° E	2.8	N 85° E	1.8	S 40° W	0.8	S 80° E	1.4
11—N.	S 78° W	0.5	N 83° W	1.4	N 46° E	1.8	N 43° E	0.2	S 14° W	1.3	S 50° E	1.0
正午 Noon— 1	S 75° W	1.4	N 76° W	0.9	N 54° E	0.8	N 12° E	0.4	S 37° W	1.4	S 33° E	1.3
1— 2	S 78° W	1.7	S 79° W	1.5	N 28° E	1.0	S 65° E	0.2	S 39° W	1.3	S 12° W	1.1
2— 3	S 62° W	1.8	S 86° W	1.7	N 8° W	1.1	S 73° W	0.1	N 89° W	1.3	S 11° E	1.0
3— 4	S 87° W	1.5	N 79° W	2.0	N 18° W	1.6	S 61° W	0.2	S 61° W	1.0	S 39° W	0.8
4— 5	N 63° W	2.2	N 57° W	1.7	N 25° W	1.7	N 40° W	1.0	N 70° W	1.1	S 73° W	0.7
5— 6	N 43° W	2.7	N 65° W	2.0	N 6° W	2.3	N 71° W	0.5	N 47° W	1.4	N 79° W	0.7
6— 7	N 53° W	2.5	N 50° W	1.5	N 6° W	2.7	N 79° W	0.9	N 15° W	0.9	N 33° W	0.8
7— 8	N 50° W	2.8	N 38° W	1.6	N 12° W	2.6	N 29° W	1.7	N 15° W	2.0	N 30° W	0.9
8— 9	N 58° W	2.4	N 40° W	1.7	N 5° W	2.8	N 12° W	1.6	N 6° W	1.7	N 30° W	1.6
9—10	N 42° W	2.7	N 48° W	1.9	N 4° W	2.5	N 12° W	1.5	N 13° W	1.8	N 9° W	1.5
10—11	N 50° W	2.4	N 38° W	2.1	N 6° W	2.7	N 9° W	1.6	N 1° E	1.5	N 4° W	1.3
11—Mid.	N 52° W	2.7	N 46° W	1.7	N 12° W	1.6	N 13° W	1.7	N 7° W	1.3	N 3° W	1.0
平均 Mean	N 59° W	1.8	N 59° W	1.4	N 7° E	1.8	N 8° E	1.1	N 43° W	0.8	N 26° E	0.7
風ノ回数ヲ以テ計算シタル RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND												
夜半 Mid.— 1	N 49° W	69	N 46° W	65	N 3° W	62	N 19° W	44	N 29° W	54	N 8° W	52
1— 2	N 48° W	64	N 45° W	69	N 3° E	67	N 13° W	61	N 40° W	62	N 27° W	61
2— 3	N 54° W	69	N 42° W	65	N 4° W	68	N 14° W	58	N 25° W	50	N 19° W	71
3— 4	N 43° W	73	N 30° W	64	N 22° W	65	N 4° W	60	N 24° W	49	N 6° W	55
4— 5	N 40° W	70	N 23° W	69	N 11° W	61	N 7° W	55	N 21° W	39	N 9° E	60
5— 6	N 31° W	62	N 38° W	63	N 2° W	68	N	59	N 22° W	38	N 7° E	68
6— 7	N 33° W	63	N 58° W	52	N 2° E	51	N 17° E	54	N 21° E	11	N 23° E	47
7— 8	N 32° W	60	N 62° W	54	N 17° E	52	N 17° E	47	N 60° E	16	N 58° E	47
8— 9	N 38° W	37	N 82° W	21	N 32° E	54	N 55° E	42	N 89° E	18	N 81° E	54
9—10	N 49° W	7	S 45° W	26	N 20° E	50	N 77° E	35	S 18° E	8	S 73° E	47
10—11	N 52° W	4	S 67° W	14	N 48° E	46	E	44	S 14° W	22	S 57° E	35
11—N.	S 2° W	8	N 89° W	22	N 43° E	33	S 86° E	47	S 4° E	31	S 25° E	33
正午 Noon— 1	S 38° W	23	S 55° W	44	N 70° E	21	S 81° E	28	S 17° W	36	S 21° W	37
1— 2	S 71° W	26	S 61° W	18	N 75° E	14	S 19° E	59	S 36° W	36	S 8° W	35
2— 3	S 59° W	27	S 64° W	26	N 48° W	9	S	14	S 60° W	41	S	33
3— 4	N 8° W	26	N 78° W	38	N 38° W	27	S 6° W	25	S 56° W	40	S 33° W	33
4— 5	N 63° W	54	N 57° W	37	N 36° W	28	S	11	S 88° W	46	S 75° W	36
5— 6	N 41° W	70	N 64° W	68	N 18° W	53	N 59° W	17	N 73° W	52	S 75° W	27
6— 7	N 41° W	59	N 44° W	56	N 14° W	66	N 43° W	51	N 40° W	51	N 54° W	40
7— 8	N 42° W	82	N 39° W	65	N 27° W	59	N 42° W	42	N 40° W	58	N 53° W	40
8— 9	N 51° W	69	N 40° W	72	N 21° W	68	N 24° W	47	N 37° W	46	N 49° W	60
9—10	N 36° W	76	N 49° W	75	N 9° W	64	N 23° W	52	N 37° W	54	N 32° W	55
10—11	N 37° W	68	N 36° W	77	N 8° W	72	N 19° W	62	N 29° W	44	N 25° W	60
11—Mid.	N 46° W	75	N 44° W	65	N 19° W	51	N 22° W	58	N 36° W	54	N 40° W	53
平均 Mean	N 48° W	48	N 51° W	46	N 2° W	46	N 1° W	28	N 52° W	25	N 16° W	19

戶
BE.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

N 43° W	0.6	N 17° W	1.2	N 4° W	1.7	N	2.1	N 33° W	1.1	N 58° W	1.9	N 28° W	1.5
N 40° W	0.9	N 41° W	1.0	N 9° E	2.1	N 12° W	1.9	N 27° W	2.0	N 53° W	1.8	N 27° W	1.6
N 52° W	0.8	N 35° W	0.9	N 4° W	1.8	N 2° W	1.8	N 24° W	2.0	N 51° W	2.4	N 25° W	1.5
N 42° W	0.8	N 22° W	0.9	N 7° W	2.1	N 15° W	1.7	N 24° W	1.9	N 59° W	2.2	N 25° W	1.5
N 14° W	0.4	N 23° W	0.9	N 1° W	2.0	N 10° W	1.9	N 22° W	1.9	N 58° W	2.2	N 17° W	1.5
N 43° W	0.4	N 12° W	1.1	N 2° W	1.5	N 2° W	2.0	N 23° W	2.1	N 49° W	2.2	N 13° W	1.4
N 77° W	0.4	N 28° E	0.8	N 19° E	1.7	N 2° W	1.6	N 22° W	1.9	N 58° W	2.0	N 8° W	1.1
S 31° W	0.2	N 74° E	0.8	N 36° E	1.4	N 6° E	1.7	N 27° W	0.8	N 56° W	2.1	N 3° E	0.9
S 75° E	0.7	S 70° E	0.8	N 60° E	1.8	N 22° E	1.9	N 11° W	1.1	N 53° W	2.0	N 31° E	0.9
S 22° E	0.9	S 64° E	0.9	N 65° E	2.3	N 59° E	2.2	N 8° W	1.0	N 67° W	1.6	N 59° E	0.6
S 7° E	0.9	S 5° E	1.9	S 79° E	1.6	N 62° E	1.9	N 18° W	0.2	N 84° W	2.2	S 83° E	0.3
S 12° E	1.0	S 8° W	1.5	S 80° E	1.4	N 66° E	0.7	N 77° W	1.4	S 84° W	2.3	S 13° E	0.2
S 8° W	1.3	S 1° W	2.2	S 54° E	1.3	N 78° E	1.2	S 86° W	1.3	S 87° W	2.9	S 29° W	0.6
S 17° W	1.6	S 2° W	2.7	S 20° E	0.8	S 63° E	0.6	S 89° W	1.5	S 80° W	3.4	S 44° W	0.9
S 26° W	1.9	S 19° W	2.3	S 16° E	0.4	N 39° E	0.6	N 62° W	1.5	S 75° W	3.2	S 65° W	0.9
S 17° W	1.7	S 39° W	2.0	S 75° W	0.3	N 5° W	1.6	N 45° W	1.8	N 80° W	3.1	N 89° W	1.0
S 24° W	1.4	S 55° W	1.5	N 68° W	0.5	N 20° W	1.6	N 36° W	1.9	N 76° W	2.0	N 64° W	1.2
S 68° W	0.9	N 83° W	1.2	N 34° W	1.2	N 29° W	2.4	N 26° W	2.5	N 67° W	2.3	N 45° W	1.6
N 84° W	0.5	N 66° W	1.5	N 8° W	1.9	N 21° W	2.4	N 27° W	2.8	N 52° W	2.5	N 32° W	1.8
N 58° W	0.5	N 48° W	1.6	N	1.8	N 21° W	2.5	N 31° W	2.7	N 70° W	2.1	N 32° W	1.8
N 16° W	0.3	N 46° W	1.5	N 7° W	1.9	N 11° W	2.4	N 26° W	2.4	N 53° W	2.6	N 27° W	1.8
N 53° W	0.7	N 26° W	1.2	N 8° W	1.7	N 15° W	2.2	N 29° W	2.4	N 56° W	2.5	N 26° W	1.8
N 71° W	1.0	N 34° W	1.0	N 3° E	1.6	N 1° E	2.3	N 23° W	2.5	N 57° W	2.5	N 23° W	1.7
N 56° W	0.8	N 26° W	1.2	N 1° E	1.5	N 8° W	2.1	N 38° W	1.9	N 58° W	2.5	N 29° W	1.8
S 52° W	0.4	S 83° W	0.4	N 16° E	1.0	N 4° E	1.6	N 33° W	1.7	N 68° W	2.3	N 31° W	1.0

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

N 64° W	37	N 34° W	63	N 11° W	73	N 4° E	77	N 22° W	70	N 50° W	72	N 20° W	54
N 45° W	49	N 49° W	53	N 3° W	76	N 10° W	71	N 18° W	67	N 47° W	76	N 28° W	60
N 64° W	42	N 48° W	53	N 5° W	77	N 4° W	71	N 19° W	41	N 43° W	77	N 29° W	61
N 41° W	34	N 45° W	56	N 12° W	78	N 18° W	71	N 22° W	73	N 51° W	69	N 26° W	59
N 24° W	27	N 58° W	62	N 1° W	69	N 9° W	82	N 24° W	74	N 47° W	71	N 21° W	57
N 30° W	26	N 43° W	61	N 4° W	63	N 8° W	79	N 20° W	75	N 43° W	75	N 19° W	58
N 40° W	18	N 27° W	28	N 22° E	64	N 7° W	64	N 23° W	78	N 46° W	63	N 14° W	43
S 9° E	13	S 62° E	25	N 50° E	36	N 5° E	56	N 16° W	47	N 44° W	63	N	29
S 61° E	31	S 58° E	34	N 77° E	55	N 30° E	65	N 4° E	44	N 41° W	57	N 39° E	25
S	31	S 53° E	29	S 87° E	61	N 60° E	60	N 12° E	25	N 54° W	35	N 13° E	38
S 1° W	33	S 5° E	53	S 56° E	44	N 72° E	52	N 66° E	10	N 72° W	33	S 59° E	15
S 8° W	39	S 11° W	39	S 58° E	38	N 79° E	33	N 69° W	19	S 81° W	35	S 25° E	13
S 14° W	47	S 1° E	50	S 41° E	39	S 89° E	26	S 87° W	25	S 71° W	60	S 3° W	18
S 6° W	45	S 1° W	66	S 1° E	27	S 35° E	26	S 79° W	21	S 82° W	68	S 25° W	25
S 25° W	58	S 20° W	61	S 2° W	20	N 50° E	16	N 58° W	33	S 8° W	63	S 46° W	24
S 16° W	59	S 38° W	55	S 66° W	46	N 6° W	24	N 47° W	50	N 75° W	68	S 76° W	26
S 27° W	53	S 52° W	54	S 85° W	30	N 18° W	52	N 47° W	52	N 76° W	72	N 79° W	34
S 70° W	81	S 87° W	55	N 48° W	50	N 29° W	79	N 36° W	74	N 62° W	74	N 56° W	49
S 86° W	40	N 73° W	61	N 31° W	56	N 16° W	69	N 35° W	56	N 52° W	77	N 42° W	55
S 70° E	42	N 63° W	59	N 21° W	58	N 18° W	80	N 32° W	81	N 66° W	70	N 41° W	59
S 57° E	32	N 59° W	59	N 28° W	62	N 8° W	81	N 22° W	72	N 56° W	79	N 37° W	60
S 72° E	46	N 43° W	61	N 19° W	65	N 12° W	69	N 27° W	76	N 61° W	73	N 34° W	61
S 75° E	47	N 46° W	55	N 6° W	71	N 1° W	83	N 22° W	87	N 52° W	75	N 28° W	63
S 59° E	46	N 44° W	57	N 7° W	68	N 7° W	70	N 26° W	68	N 51° W	72	N 33° W	59
S 73° W	22	N 83° W	26	N 1° E	32	N 1° E	52	N 28° W	54	N 60° W	63	N 34° W	35

神戸
KOBE.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

神戸

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.1	3.3	7.0	6.0	6.3	7.0	8.5	3.8	5.0	5.1	4.9	5.0	5.5
2	4.0	4.0	7.5	6.0	6.4	6.5	8.9	3.2	5.4	5.0	4.4	4.3	5.5
3	4.2	4.6	7.3	6.7	6.1	6.1	8.5	4.3	5.5	4.9	4.3	4.5	5.6
4	4.2	4.9	6.7	6.7	6.4	7.1	8.9	4.0	5.7	5.0	3.9	5.2	5.7
5	4.3	5.1	7.0	7.8	7.2	7.4	9.0	5.6	6.8	5.0	3.7	4.5	6.2
6	5.3	5.1	7.3	7.2	7.3	7.4	9.2	6.4	7.2	5.6	5.3	5.4	6.6
7	6.0	5.6	7.1	6.8	7.9	7.9	9.5	6.5	7.0	6.7	5.5	5.3	6.8
8	6.1	6.6	6.8	7.3	7.7	8.3	9.3	6.1	6.7	7.0	4.8	4.7	6.8
9	6.1	5.9	7.5	8.2	7.8	8.3	9.0	5.9	6.8	7.1	5.1	4.2	6.8
10	7.0	6.9	7.5	8.3	7.4	8.1	9.2	6.1	7.2	6.8	5.8	4.7	7.1
11	7.4	8.2	7.6	7.6	7.8	8.2	9.2	5.7	6.8	7.1	6.2	5.4	7.3
正午 Noon	7.9	8.0	7.6	7.4	8.1	8.0	9.1	5.2	6.8	7.7	7.0	6.3	7.4
1	7.8	8.0	7.6	7.6	7.6	8.0	9.1	4.8	6.6	7.7	6.7	6.5	7.3
2	7.8	8.4	8.0	8.1	7.7	8.1	8.8	4.9	7.4	7.1	6.6	5.9	7.4
3	7.1	8.1	8.3	8.1	7.6	7.6	8.8	5.3	6.9	7.2	6.5	5.7	7.3
4	6.6	7.5	8.4	7.9	8.0	7.3	9.3	5.5	7.6	7.2	5.9	3.9	7.1
5	5.8	6.7	8.3	8.2	8.0	7.6	8.9	5.9	7.2	6.5	5.3	5.5	7.0
6	5.2	6.0	8.0	8.2	7.7	8.3	9.2	5.9	7.3	6.6	3.8	3.5	6.6
7	4.9	4.5	7.3	8.0	7.4	8.3	8.5	6.1	6.3	6.2	4.0	3.5	6.2
8	5.1	3.8	7.1	7.3	6.4	7.4	8.4	3.8	5.8	6.3	4.1	3.5	5.7
9	4.8	4.8	7.0	6.9	5.2	5.6	8.6	2.7	5.8	5.7	3.8	3.7	5.4
10	5.6	4.0	6.6	6.7	6.2	6.5	7.8	2.7	5.6	6.4	4.3	3.8	5.5
11	4.4	3.6	7.1	6.6	5.9	6.7	8.0	3.1	5.5	6.0	3.4	4.1	5.4
夜半 M. N.	4.3	3.6	6.6	6.3	6.0	7.0	8.6	3.1	5.5	6.3	4.0	4.5	5.5
平均 Mean	5.7	5.7	7.4	7.3	7.1	7.4	8.8	4.9	6.4	6.3	5.0	4.7	6.4

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time													
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	—	0.7	2.3	0.6	1.4	—	—	—	—	5.0
6— 7	—	—	2.0	4.2	10.0	12.3	4.2	16.0	5.3	2.3	—	—	56.3
7— 8	2.2	5.5	12.4	9.7	13.2	14.5	7.4	21.3	15.6	14.7	11.5	5.0	133.0
8— 9	12.0	17.3	15.7	12.3	17.8	15.8	9.7	23.4	17.2	16.2	20.7	20.3	198.4
9—10	16.4	18.6	17.1	14.7	19.0	18.1	12.0	25.7	20.4	17.3	20.3	21.5	221.1
10—11	17.5	15.3	16.6	16.5	19.7	19.6	9.9	26.6	20.3	17.6	19.2	21.5	220.3
11—N.	16.1	14.5	16.4	16.3	19.4	18.5	9.6	27.2	20.0	17.8	20.6	22.1	218.5
正午 Noon-1	18.1	15.2	13.8	16.4	19.5	19.8	11.5	26.6	20.1	16.8	20.9	21.5	220.2
1— 2	18.3	14.4	13.5	16.9	21.0	17.1	14.8	27.0	19.6	16.2	20.6	18.3	217.7
2— 3	18.0	14.8	13.2	14.3	20.1	18.8	13.7	26.3	17.5	17.4	20.5	18.6	213.2
3— 4	15.7	12.9	11.3	16.7	19.9	21.3	11.9	26.3	17.4	14.1	19.1	19.8	206.6
4— 5	6.8	8.4	10.9	14.2	17.3	18.5	10.3	24.0	13.7	10.9	14.0	9.4	158.4
5— 6	0.5	0.9	3.2	6.6	16.6	11.5	7.4	19.1	10.0	1.9	0.2		77.9
6— 7	—	—	—	0.2	4.2	4.5	1.7	3.5	0.1	—	—	—	14.2
7— 8	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2
合計 Total	141.6	137.8	146.1	159.0	218.4	212.8	124.7	294.4	197.4	163.2	187.6	178.0	2161.0
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	45	45	39	41	51	49	28	71	53	47	61	58	49

神戸
KOBE.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	1	3.07	3.55	8.57	13.00	16.42	21.21	23.53	29.00	24.47	16.29	9.16	3.62	14.32
	2	2.93	3.32	8.36	12.69	16.14	20.84	23.31	28.60	24.17	16.01	8.94	3.45	14.06
	3	2.81	3.17	8.16	12.38	15.77	20.55	23.22	28.25	23.92	15.74	8.72	3.25	13.83
	4	2.70	3.00	7.85	12.15	15.48	20.25	23.06	27.86	23.74	15.49	8.47	3.16	13.60
	5	2.63	2.81	7.66	12.01	15.24	19.97	22.85	27.53	23.60	15.26	8.19	3.02	13.40
	6	2.51	2.68	7.49	11.98	15.38	20.30	22.99	27.60	23.48	15.11	8.07	2.99	13.38
	7	2.43	2.66	7.91	12.74	16.34	21.52	23.71	29.01	24.35	15.56	8.04	2.87	13.93
	8	3.10	3.19	9.24	14.59	18.07	23.17	24.87	32.00	26.22	16.78	9.19	3.11	15.29
	9	5.09	5.13	11.09	16.91	20.07	25.38	26.21	35.55	28.90	18.66	10.78	4.04	17.32
	10	7.34	7.22	13.15	19.12	22.13	27.74	27.31	39.33	31.31	20.49	13.07	5.90	19.51
	11	8.88	9.15	15.12	21.27	23.76	29.69	28.32	42.36	33.22	22.23	14.84	7.82	21.39
	正午 Noon	10.77	10.19	16.72	22.71	25.00	31.29	29.40	44.86	34.81	23.32	15.95	9.32	22.86
	1	11.79	11.34	16.65	23.45	25.75	31.88	30.20	46.14	35.53	23.36	16.10	9.63	23.48
	2	11.17	11.32	16.78	23.16	25.89	31.62	30.44	45.76	35.18	23.48	16.24	9.54	23.38
	3	10.19	10.98	16.21	22.40	25.23	31.40	30.29	44.61	34.19	22.66	15.37	9.09	22.72
	4	8.39	9.79	14.98	21.56	24.17	30.35	29.29	41.92	32.44	21.39	13.97	7.73	21.33
	5	6.55	8.21	13.60	19.54	22.63	28.27	28.13	38.78	30.49	19.97	12.56	6.40	19.59
	6	5.50	6.79	12.13	17.74	21.07	26.37	27.09	35.79	28.67	18.90	11.62	5.58	18.10
	7	4.98	5.99	11.17	16.26	19.70	24.83	26.02	33.54	27.34	18.15	10 99	5.04	17.00
	8	4.56	5.37	10.56	15.50	18.88	23.79	25.28	32.15	26.62	17.66	10.58	4.57	16.29
	9	4.24	5.09	10.00	14.88	18.15	23.04	24.78	31.21	25.95	17.18	10.14	4.29	15.75
	10	3.99	4.64	9.58	14.33	17.63	22.48	24.40	30.46	25.52	16.91	9.81	4.01	15.31
	11	3.57	4.27	9.24	13.89	17.25	22.10	24.09	29.83	25.16	16.55	9.51	3.73	14.93
	夜中 M. N.	3.27	4.00	8.91	13.55	16.86	21.58	23.85	29.36	24.75	16.25	9.16	3.59	14.59
	平均 Mean	5.52	5.99	11.30	16.57	19.71	24.98	25.94	34.65	28.09	18.47	11.23	5.24	17.31
地中	0.5	7.35	6.94	10.84	15.22	18.14	22.85	24.33	30.71	27.40	19.73	13.31	7.85	17.06
	1.0	9.10	8.13	10 61	14.11	16.74	20.77	22.90	27.94	26.70	20.81	15.26	10.32	16.94
	3.0	14.87	12.98	12.29	12.88	14.33	16.16	18 29	20.52	22.71	21.99	19.80	16.92	16.98

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	99.58	98.19	3.54	8.08	9.64	15.14	20.23	22.24	19.77	11.88	4.66	99.43	9.36
最低	Min.	95.9	93.5	98.7	1.1	3.9	9.4	14.5	16.6	13.8	4.7	0.4	95.1	93.5
日	Day	11	23	7	12	3	5	3	22	26	30	19	21	23 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		2.77	2.68	2.30	2.23	2.67	1.82	0.79	1.23	1.31	1.86	2.31	2.56	2.04

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	16.53	17.70	24.17	26.43	30.47	36.29	35.61	44.75	40.25	29.51	22.82	16.34	28.41
最高	Max.	23.4	26.2	31.6	33.0	37.6	40.6	42.5	48.8	48.7	36.0	28.5	23.6	48.8
日	Day	25	27	30	27	28	24	20,30	8	4	5	2	7	8 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	34.86	37.36	38.72	44.74	49.99	56.62	52.84	65.60	59.84	46.83	41.39	35.58	47.03
最高	Max.	42.9	49.0	53.9	59.2	62.3	66.3	65.9	71.6	73.0	59.2	54.6	48.6	73.0
日	Day	14	27	30	27	29	25	20	8	4	5	2	7	4 IX
最高氣温ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												
		25.07	28.29	24.99	26.34	29.03	30.87	25.95	32.84	30.41	25.41	26.22	26.05	27.62

神戸
KOBE.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.74	1.77	2.48	3.12	4.62	5.34	3.78	7.77	5.54	3.05	2.28	1.88	3.61

阿孛量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0-10)

平均 Mean	6.6	6.0	5.8	6.1	5.8	4.9	6.1	3.8	4.8	6.7	5.2	5.4	5.6

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.41	1.88	1.80	1.31	1.30	1.29	0.71	0.77	1.01	1.50	1.25	1.27	1.29
		昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.												
上昇 Rise	0°— 2°	16	3	9	11	12	14	21	16	15	13	16	10	156
	2°— 4°	2	7	6	3	3	.	.	.	1	2	2	4	30
	4°— 6°	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	3
	6°— 8°	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	8°—10°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum		18	11	16	14	16	15	21	16	16	15	18	14	190
下降 Fall	0°— 2°	7	14	11	12	9	11	9	14	11	9	7	15	129
	2°— 4°	5	2	3	3	6	3	1	1	3	6	4	1	38
	4°— 6°	1	1	1	.	.	1	.	.	.	1	1	.	6
	6°— 8°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
	8°—10°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum		13	17	15	15	15	15	10	15	14	16	12	17	174
昇降ナシ Stationary		.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1

雨雪日數量別
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	5	2	2	1	1	7	4	4	2	3	5	9	45
0.1— 1	6	9	4	2	1	8	1	4	5	2	1	4	47
1— 3	1	.	6	3	2	2	.	1	.	3	1	.	19
3— 5	.	2	2	3	.	1	.	1	.	1	1	2	13
5— 10	3	3	3	3	1	1	.	.	2	.	3	1	20
10— 15	1	1	1	1	2	.	1	.	1	1	.	.	9
15— 20	.	.	.	2	1	1	3	.	.	.	.	1	8
20— 25	1	.	.	1	.	.	3	.	.	.	2	1	8
25— 30	.	.	.	.	.	1	.	.	3	3	.	.	7
30— 35	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2
35— 40	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
40— 45	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	2
45— 50	.	.	1	.	2	.	.	.	.	1	.	.	4
50— 60	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
60— 70	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	2
70— 80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
80— 90	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
90—100	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
100—120	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
120—140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum	17	17	19	17	11	21	19	10	15	14	13	18	191

大阪
OSAKA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.00	774.4	23	753.0	19
二月 Feb.	**766.21**	774.8	10	756.7	26
三月 Mar.	764.09	772.0	27	753.5	31
四月 April	763.06	**775.2**	13	751.5	21
五月 May	761.06	770.0	11	749.8	14
六月 June	**766.10**	762.3	5	750.2	11
七月 July	757.26	763.4	14	**747.2**	1
八月 Aug.	759.55	763.2	22, 29	754.4	3
九月 Sept.	760.34	765.7	29	750.1	23
十月 Oct.	762.78	771.1	29	748.5	2
十一月 Nov.	765.32	772.4	23	752.4	27
十二月 Dec.	765.15	770.7	27	754.0	16
全年 Annual	762.16	775.2	13 IV	747.2	1 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	5.42	9.86	1.84	8.02	11.6	23	16.0	25	99.0	4	17.0
二月 Feb.	**4.87**	9.39	**1.10**	8.29	12.2	15	17.6	26	97.7	24	19.9
三月 Mar.	9.75	14.35	5.54	8.81	14.2	3	22.1	30	0.6	8	21.5
四月 April	14.40	19.05	10.34	8.71	**18.0**	13	24.9	20	3.8	13	19.1
五月 May	16.59	21.23	12.00	9.23	15.3	3	26.2	28	6.2	3	20.0
六月 June	21.29	26.03	17.22	8.81	12.9	5	30.1	19	10.8	5	19.3
七月 July	24.04	27.60	21.36	6.24	11.5	3	32.5	31	15.4	3	17.1
八月 Aug.	**27.87**	**32.94**	23.63	9.31	13.1	17	**36.6**	14	18.3	22	18.3
九月 Sept.	24.72	29.71	21.10	8.61	12.1	28	33.1	9	15.5	26	17.6
十月 Oct.	17.09	21.96	12.96	9.00	14.7	21	26.5	6	5.1	30	21.4
十一月 Nov.	10.18	15.27	5.52	**9.75**	14.4	14	20.0	5	1.4	27	18.6
十二月 Dec.	5.12	9.74	1.35	8.39	11.4	22	14.0	10	**98.7**	22	17.3
全年 Annual	15.11	19.76	11.16	8.60	18.0	13 IV	36.6	14 VIII	96.7	22 XII	39.9

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	4.99	10.1	26	**1.8**	10
二月 Feb.	4.70	11.4	26	2.6	7
三月 Mar.	6.65	14.3	31	3.1	7
四月 April	9.16	15.2	15, 16	4.3	12
五月 May	9.94	18.7	31	4.5	2
六月 June	13.33	20.5	11	7.4	4
七月 July	18.54	23.5	21	11.1	2
八月 Aug.	**19.21**	**26.2**	4	11.4	21
九月 Sept.	17.34	22.6	1	10.4	25
十月 Oct.	11.26	18.8	1	5.8	29
十一月 Nov.	7.06	13.0	18	3.9	20
十二月 Dec.	**4.64**	9.9	16	2.0	17
全年 Annual	10.57	26.2	4 VIII	1.8	10 I

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	74.2	37	7
二月 Feb.	72.3	37	24
三月 Mar.	72.4	31	12
四月 April	75.0	32	18
五月 May	71.0	**29**	2
六月 June	71.8	35	4
七月 July	83.4	53	3
八月 Aug.	**70.1**	32	17
九月 Sept.	75.7	43	10,11,25
十月 Oct.	77.7	36	21
十一月 Nov.	75.9	38	21
十二月 Dec.	**70.1**	34	17
全年 Annual	74.1	29	2 V

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	84.5	25.6	31	5.9	31
二月 Feb.	64.4	19.6	12	4.2	12
三月 Mar.	148.2	67.9	15	9.8	20
四月 April	187.3	38.5	16	9.8	29
五月 May	197.3	44.8	18	15.9	18
六月 June	82.4	19.7	11	11.3	23
七月 July	**660.0**	**130.4**	8	**30.3**	9
八月 Aug.	**5.0**	2.2	4	2.0	4
九月 Sept.	143.1	49.9	23	22.2	11
十月 Oct.	172.8	45.2	1	14.0	1
十一月 Nov.	77.5	24.1	7	8.0	27
十二月 Dec.	56.5	24.2	29	4.5	15
全年 Annual	1879.0	130.4	8 VII	30.3	9 VII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	5.4	N 87° W
二月 Feb.	6.1	W
三月 Mar.	7.3	N 88° W
四月 April	7.4	W
五月 May	6.8	N 84° W
六月 June	7.4	N 87° W
七月 July	**8.3**	S 88° W
八月 Aug.	**4.1**	N 73° W
九月 Sept.	6.3	S 72° W
十月 Oct.	5.9	W
十一月 Nov.	4.7	N 89° W
十二月 Dec.	4.4	N 85° W
全年 Annual	6.2	N 88° W

風 WIND

速度 Velocity m/sec

月 MONTH	平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	**4.45**	**19.1**	W	7
二月 Feb.	3.24	13.7	WSW	18
三月 Mar.	4.16	12.1	WSW	2
四月 April	3.55	9.9	NNE	22
五月 May	4.02	17.1	WSW	5
六月 June	4.09	10.4	WSW	13
七月 July	3.88	11.4	SSW	1
八月 Aug.	3.62	10.3	WSW	19
九月 Sept.	3.40	11.5	NNW	23
十月 Oct.	3.03	8.6	W	28
十一月 Nov.	3.36	12.6	WNW	12
十二月 Dec.	4.30	13.9	WNW / W	17 / 20
全年 Annual	3.76	19.1	W	7 I

平均 Resultant

月 MONTH	† 方向 Direction	† 速度 Vel. m/sec	‡ 方向 Direction	‡ 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 67° W	1.6	N 12° W	27
二月 Feb.	N 49° W	1.6	N 34° W	42
三月 Mar.	N 23° E	2.6	N 16° E	60
四月 April	N 12° E	1.4	N 15° E	42
五月 May	N 55° W	1.0	N 14° W	27
六月 June	N 4° E	0.9	N 7° E	29
七月 July	N 89° W	1.2	N 68° W	23
八月 Aug.	N 77° W	1.0	N 44° W	23
九月 Sept.	N 21° E	1.5	N 21° E	49
十月 Oct.	N 28° E	2.0	N 26° E	62
十一月 Nov.	N 8° W	1.3	N 13° E	43
十二月 Dec.	N 69° W	2.4	N 37° W	41
全年 Annual	N 23° W	1.1	N 2° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔
一月 Jan.	10	1	4	0	1	5	5	6	7	20
二月 Feb.	13	6	6	0	0	3	1	6	4	17
三月 Mar.	18	0	0	0	0	1	3	17	4	6
四月 April	15	0	0	0	1	2	3	18	0	1
五月 May	12	0	0	0	2	0	1	12	8	0
六月 June	16	0	0	0	1	0	2	15	3	0
七月 July	18	0	0	0	2	0	0	22	3	0
八月 Aug.	6	0	0	0	2	1	7	3	1	0
九月 Sept.	15	0	0	0	3	1	0	10	1	0
十月 Oct.	14	0	0	0	0	1	5	11	0	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	2	7	5	3	10
十二月 Dec.	9	1	1	0	0	6	8	5	8	16
全年 Annual	154	8	11	0	12	22	42	130	42	70

重力ノ更正：−0.70, 海面ヘノ更正：+0.50 * Reduction : to standard gravity, −0.70; to mean sea level, +0.50

速度ヨリノ計算 † Computed from velocity. 回數ヨリノ計算 ‡ Computed from number of frequency.

大阪
OSAKA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

大阪

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	765.21	766.38	764.51	763.26	761.07	756.20	757.15	759.56	760.35	762.81	765.32	765.15	762.25
2	765.20	766.37	764.36	763.08	760.95	756.04	757.02	759.46	760.23	762.75	765.22	765.27	762.16
3	765.19	766.19	764.16	763.04	761.01	756.08	756.94	759.50	760.21	762.56	765.14	765.23	762.10
4	765.03	766.16	764.07	762.98	760.98	756.15	757.00	759.53	760.21	762.59	765.18	765.15	762.09
5	765.05	766.30	764.17	763.13	761.16	756.40	757.11	759.73	760.40	762.65	765.32	765.26	762.22
6	765.17	766.42	764.27	763.41	761.38	756.59	757.32	760.00	760.60	762.85	765.52	765.45	762.41
7	765.40	766.76	764.58	763.68	761.63	756.77	757.49	760.22	760.81	763.22	765.83	765.69	762.67
8	765.65	766.92	764.73	763.72	761.70	756.80	757.60	760.30	760.93	763.60	766.19	765.94	762.84
9	765.83	766.97	764.88	763.83	761.73	756.65	757.62	760.28	761.08	763.69	766.25	766.03	762.90
10	765.87	766.89	764.74	763.69	761.73	756.51	757.69	760.25	760.98	763.51	766.08	766.03	762.83
11	765.46	766.61	764.48	763.40	761.52	756.34	757.71	760.02	760.70	763.20	765.74	765.59	762.56
正午 Noon	764.76	766.09	764.03	763.01	761.20	756.05	757.52	759.64	760.32	762.68	765.15	764.85	762.11
1	764.13	765.49	763.53	762.61	760.95	755.73	757.30	759.36	759.92	762.15	764.73	764.41	761.69
2	763.92	765.16	763.19	762.24	760.67	755.48	757.11	759.05	759.63	761.93	764.49	764.16	761.42
3	763.93	765.04	763.09	762.02	760.35	755.34	756.95	758.70	759.47	761.93	764.52	764.20	761.30
4	764.04	765.22	763.14	762.00	760.24	755.24	756.81	758.62	759.54	762.01	764.64	764.33	761.32
5	764.25	765.52	763.25	762.14	760.31	755.26	756.75	758.61	759.71	762.17	764.78	764.54	761.44
6	764.63	765.84	763.50	762.37	760.43	755.42	756.80	758.72	759.78	762.38	765.07	764.83	761.65
7	764.90	766.14	763.74	762.65	760.64	755.66	757.10	759.01	760.12	762.75	765.28	765.10	761.92
8	765.14	766.29	764.07	763.16	760.92	756.00	757.20	759.43	760.55	762.98	765.38	765.26	762.20
9	765.27	766.55	764.36	763.49	761.28	756.35	757.48	759.71	760.68	763.16	765.51	765.35	762.43
10	765.35	766.60	764.46	763.57	761.32	756.53	757.59	759.81	760.67	763.22	765.51	765.28	762.49
11	765.34	766.58	764.42	763.54	761.20	756.49	757.52	759.85	760.64	763.07	765.51	765.26	762.45
夜半 M. N.	765.18	766.44	764.37	763.49	761.12	756.32	757.44	759.81	760.49	762.94	765.40	765.16	762.35
平均 Mean	765.00	766.21	764.09	763.06	761.06	756.10	757.26	759.55	760.34	762.78	765.32	765.15	762.16

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	3.60	2.83	7.61	12.23	13.89	18.72	22.35	25.07	22.24	14.91	7.98	3.27	12.89
2	3.31	2.47	7.32	11.88	13.61	18.43	22.20	24.75	22.00	14.65	7.76	3.03	12.62
3	3.24	2.35	7.15	11.66	13.38	18.10	22.06	24.52	21.80	14.46	7.63	2.86	12.43
4	3.03	2.26	6.97	11.37	13.06	17.82	21.91	24.18	21.67	14.24	7.39	2.72	12.22
5	2.96	2.15	6.91	11.30	12.95	17.69	21.78	23.98	21.59	14.04	7.12	2.60	12.09
6	2.81	2.01	6.77	11.33	13.25	18.09	21.96	24.09	21.51	14.01	6.98	2.58	12.12
7	2.67	2.02	7.16	12.25	14.81	19.49	22.89	25.46	22.22	14.45	6.98	2.49	12.74
8	3.17	2.98	8.58	13.54	16.29	20.83	23.83	27.21	23.92	16.11	8.31	3.05	13.98
9	4.59	4.70	10.20	14.70	17.54	22.11	24.60	28.80	25.55	17.68	10.29	4.68	15.45
10	6.34	6.22	11.39	15.95	18.37	23.18	25.24	29.99	26.62	18.78	11.86	6.24	16.62
11	7.57	7.32	12.33	16.82	19.33	23.79	25.46	30.81	27.66	19.85	13.13	7.48	17.63
正午 Noon	8.32	7.83	12.97	17.34	19.94	24.42	25.99	31.62	28.49	20.65	13.92	8.36	18.32
1	8.84	8.20	13.37	17.80	20.08	24.84	26.51	31.69	28.93	21.21	14.42	8.98	18.74
2	9.09	8.51	13.40	17.99	20.30	24.75	26.74	32.07	28.94	21.28	14.58	9.07	18.89
3	8.99	8.54	13.13	17.87	20.14	24.79	26.61	32.00	28.34	20.88	14.29	8.77	18.70
4	8.37	7.57	12.61	17.41	19.90	24.67	26.24	31.51	27.84	20.24	13.42	8.08	18.15
5	7.41	6.98	11.72	16.57	19.27	24.05	25.61	30.71	26.84	19.22	12.31	7.05	17.31
6	6.61	6.15	10.63	15.55	18.29	22.97	25.05	29.66	25.74	18.05	11.25	6.12	16.34
7	6.00	5.49	9.86	14.74	17.13	21.86	24.16	28.24	24.73	17.22	10.35	5.49	15.44
8	5.49	4.85	9.54	14.29	16.31	20.97	23.61	27.50	24.19	16.56	9.76	4.80	14.82
9	5.01	4.38	9.10	13.86	15.68	20.47	23.42	26.94	23.75	15.92	9.28	4.32	14.34
10	4.64	4.00	8.76	13.46	15.31	20.11	23.21	26.49	23.35	15.58	8.94	3.97	13.98
11	4.25	3.59	8.37	13.01	14.83	19.66	22.90	26.02	22.82	15.19	8.37	3.59	13.55
夜半 M. N.	3.89	3.40	8.06	12.59	14.49	19.19	22.68	25.50	22.45	14.88	8.10	3.32	13.21
平均 Mean	5.42	4.87	9.75	14.40	16.59	21.29	24.04	27.87	24.72	17.09	10.18	5.12	15.11

大阪
OSAKA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.82	4.57	6.62	9.18	9.91	13.42	18.53	19.87	17.69	11.40	6.99	4.63	10.64
2	4.77	4.59	6.54	9.08	9.98	13.33	18.33	19.64	17.51	11.35	6.94	4.61	10.56
3	4.70	4.56	6.46	9.04	9.96	13.17	18.34	19.44	17.35	11.16	6.86	4.55	10.47
4	4.70	4.52	6.41	8.97	9.86	13.18	18.37	19.42	17.26	11.05	6.80	4.50	10.42
5	4.68	4.49	6.33	8.83	9.87	13.10	18.21	19.41	17.08	11.02	6.78	4.55	10.36
6	4.64	4.48	6.35	8.89	9.85	13.09	18.24	19.49	17.10	10.99	6.69	4.51	10.36
7	4.68	4.49	6.54	8.92	9.99	13.40	18.51	19.55	17.39	11.16	6.72	4.49	10.49
8	4.83	4.66	6.55	9.02	9.98	13.23	18.38	19.35	17.36	11.43	6.97	4.52	10.52
9	4.92	4.78	6.57	9.10	9.90	13.39	18.28	19.10	17.28	11.40	7.05	4.66	10.54
10	5.07	4.78	6.76	9.13	9.74	13.26	18.29	18.84	17.14	11.41	7.06	4.66	10.51
11	5.12	4.79	6.65	9.10	9.70	13.02	18.38	18.42	16.93	11.22	7.04	4.71	10.42
正午 Noon	5.11	4.74	6.64	9.12	9.59	13.02	18.45	18.24	16.81	11.26	7.09	4.81	10.41
1	5.12	4.78	6.72	9.10	9.71	12.99	18.56	18.10	16.88	11.06	6.95	4.81	10.40
2	5.15	4.80	6.79	9.05	9.61	13.20	18.75	18.49	16.80	10.81	7.11	4.77	10.44
3	5.24	4.77	6.85	9.21	9.68	13.25	18.77	18.31	17.00	11.05	7.07	4.73	10.49
4	5.27	4.87	6.76	9.31	9.69	13.07	18.93	18.47	17.11	11.09	7.23	4.67	10.54
5	5.32	4.81	6.76	9.39	9.81	13.12	18.88	18.67	17.44	11.42	7.45	4.69	10.65
6	5.33	4.91	6.76	9.34	10.01	13.35	18.98	19.50	17.60	11.55	7.44	4.68	10.79
7	5.22	4.83	6.79	9.48	10.26	13.58	18.81	19.72	17.76	11.55	7.49	4.64	10.84
8	5.17	4.89	6.77	9.32	10.45	13.89	18.72	19.65	17.81	11.54	7.33	4.72	10.85
9	5.08	4.80	6.80	9.25	10.33	13.86	18.49	19.87	17.72	11.39	7.20	4.66	10.79
10	5.00	4.72	6.80	9.30	10.31	13.81	18.66	19.90	17.69	11.39	7.18	4.62	10.78
11	4.94	4.68	6.71	9.29	10.27	13.59	18.63	19.79	17.74	11.28	7.09	4.57	10.71
夜半 M. N.	4.85	4.59	6.70	9.37	10.12	13.67	18.56	19.89	17.68	11.25	6.98	4.61	10.69
平均 Mean	4.99	4.70	6.65	9.16	9.94	13.33	18.54	19.21	17.34	11.26	7.06	4.64	10.5

大阪

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	80.7	80.2	82.0	84.9	82.5	83.2	91.4	83.6	87.5	88.5	86.1	78.9	84.1
2	81.4	82.4	82.6	85.8	84.3	84.0	91.2	84.1	88.3	89.4	86.1	80.5	85.0
3	80.5	82.4	82.8	86.6	85.2	84.7	92.2	84.7	88.6	89.3	86.5	80.1	85.3
4	81.9	82.5	83.0	87.6	86.1	86.3	92.9	86.1	89.0	89.6	86.7	79.9	86.0
5	81.6	83.2	82.5	86.9	86.3	86.4	93.1	87.0	88.6	90.5	87.9	80.5	86.2
6	82.2	83.5	83.4	87.5	84.8	84.4	92.3	86.9	89.1	90.4	87.7	80.7	86.1
7	83.5	83.6	82.3	82.7	77.8	79.4	88.4	80.4	86.5	89.3	88.2	81.0	83.6
8	83.1	81.3	76.6	77.3	71.2	72.3	83.3	71.9	78.6	82.6	83.6	78.4	78.3
9	77.0	73.1	68.7	72.6	65.0	67.9	79.5	64.6	71.2	75.0	74.4	71.4	71.7
10	70.1	65.9	65.4	67.5	61.5	63.1	76.5	59.7	66.2	70.1	67.4	64.4	66.5
11	65.5	61.6	60.7	64.1	58.1	59.8	76.2	55.9	61.8	65.2	61.8	59.6	62.5
正午 Noon	61.7	58.8	58.1	62.3	55.5	57.7	74.0	53.0	58.5	62.0	59.5	57.6	59.9
1	60.0	58.2	57.6	60.4	56.1	56.3	72.3	52.3	57.1	59.3	56.6	54.9	58.4
2	59.6	56.8	58.2	59.3	54.8	57.7	72.0	52.3	56.9	57.5	57.3	54.6	58.1
3	60.7	56.4	59.8	61.1	55.9	57.5	72.6	52.0	59.6	60.2	58.0	55.1	59.1
4	63.6	61.0	61.1	63.3	56.6	57.0	74.9	53.8	61.6	62.5	62.2	56.6	61.2
5	68.2	63.1	64.2	66.8	59.3	59.5	77.4	57.3	66.3	67.5	68.4	61.1	64.9
6	72.5	68.5	68.7	70.4	63.9	64.5	80.1	63.2	71.4	73.9	73.3	65.2	69.6
7	74.1	70.5	72.6	74.8	69.9	69.8	83.6	69.1	76.3	77.5	78.3	67.5	73.7
8	76.1	74.9	73.7	75.5	74.5	75.2	85.9	71.7	78.8	80.6	79.6	72.0	76.5
9	77.4	75.3	75.9	76.8	76.5	77.2	85.9	75.0	80.4	83.2	80.8	73.3	78.1
10	78.4	76.6	77.8	79.5	78.0	78.4	87.6	77.1	82.3	85.1	82.5	74.9	79.8
11	79.7	78.1	78.9	81.8	79.8	79.5	89.4	78.7	85.5	86.5	84.9	76.2	81.6
夜半 M. N.	80.5	77.3	80.5	84.7	80.8	82.3	89.9	81.5	86.8	88.0	84.9	78.1	82.9
平均 Mean	74.2	72.3	72.4	75.0	71.0	71.8	83.4	70.1	75.7	77.7	75.9	70.1	74.1

大阪
OSAKA.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

大阪

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.1	1.5	6.3	5.1	23.2	1.0	27.4	0.0	8.3	14.0	5.7	5.9	99.5
2	0.2	3.1	8.2	3.5	12.9	3.1	32.9	0.5	2.0	11.2	5.1	2.1	84.8
3	3.0	5.5	6.8	4.2	9.9	1.0	15.8	0.2	1.6	8.6	1.9	2.0	60.5
4	1.7	3.5	6.2	7.7	11.3	1.9	48.7	2.1	8.1	7.5	1.5	1.6	101.8
5	0.5	3.0	3.7	4.7	6.7	3.0	42.0	0.5	1.2	10.7	2.5	3.0	81.5
6	0.9	2.2	2.1	9.8	1.0	1.1	28.4	0.1	4.2	2.9	2.6	2.1	57.4
7	6.1	3.0	3.1	14.1	2.4	3.4	60.0	0.1	13.3	3.0	5.3	2.0	115.8
8	6.0	1.4	4.4	9.1	3.1	6.4	33.3	0.0	8.8	17.2	3.0	2.7	95.4
9	5.4	2.8	6.5	11.8	2.9	1.4	18.8	—	11.0	10.0	4.7	3.4	78.7
10	4.5	4.1	7.1	7.7	6.3	2.5	24.9	—	4.2	12.3	5.6	2.1	81.3
11	10.9	3.1	11.0	7.0	4.6	4.2	27.1	—	0.2	6.1	3.8	1.3	79.3
正午 Noon	8.1	1.0	9.7	7.0	5.8	1.4	18.0	—	0.3	3.8	0.2	1.1	56.4
1	4.0	2.6	14.9	2.9	5.8	0.7	15.1	—	0.4	3.0	0.9	0.3	50.6
2	4.0	0.8	3.7	7.7	6.4	14.4	16.3	1.4	0.1	2.0	1.1	0.6	58.5
3	3.3	1.2	3.4	15.4	11.5	4.1	34.6	0.0	0.8	7.0	0.9	1.4	83.6
4	5.8	2.2	6.0	8.0	5.3	0.3	33.5	—	0.2	3.3	0.7	0.4	65.7
5	6.6	4.6	4.2	7.3	6.5	1.7	26.3	0.0	1.8	2.7	1.0	0.3	63.0
6	4.6	1.6	3.1	18.0	8.1	1.5	41.0	0.1	0.8	4.4	0.6	1.7	85.5
7	2.0	2.3	6.3	4.2	8.3	1.7	33.9	—	10.0	3.9	6.3	2.8	81.7
8	0.3	3.3	6.5	4.1	6.8	8.0	32.1	—	9.5	6.4	3.7	2.5	83.2
9	1.0	3.4	6.5	12.0	7.6	2.1	10.1	—	5.6	3.1	1.3	2.0	54.7
10	2.3	3.4	5.2	7.0	5.3	2.7	10.4	—	29.4	4.9	3.1	1.7	75.4
11	0.6	2.1	5.5	4.3	12.5	5.8	12.4	—	12.0	8.4	6.3	6.6	76.5
夜半 M.N.	1.6	2.7	7.8	4.7	23.1	9.0	17.0	—	9.3	16.4	9.7	6.9	108.2
合計 Sum	84.5	64.4	148.2	187.3	197.3	82.4	660.0	5.0	143.1	172.8	77.5	56.5	1879.0

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	1	5	5	6	5	2	8	—	3	2	3	2	42
2	1	4	6	5	6	3	8	1	5	4	3	3	49
3	2	3	5	6	6	4	8	1	4	3	3	2	47
4	3	3	4	9	5	6	11	2	2	4	3	2	54
5	2	3	3	7	6	5	10	1	4	3	3	2	49
6	3	3	4	7	5	4	10	1	1	5	2	1	46
7	4	5	3	9	4	4	11	1	2	6	2	1	52
8	4	3	2	9	3	3	11	—	3	10	2	1	51
9	5	4	2	10	4	2	10	—	1	8	3	1	50
10	4	3	4	6	6	2	10	—	1	8	3	1	48
11	4	3	5	6	6	4	8	—	1	8	2	1	48
正午 Noon	4	3	6	6	4	2	8	—	2	7	1	2	45
1	4	5	5	4	5	2	8	—	2	2	2	1	40
2	4	2	6	4	5	2	6	1	1	3	2	2	38
3	5	2	6	6	7	2	7	—	2	3	1	3	44
4	4	3	6	8	5	2	7	—	1	3	2	1	42
5	6	2	8	6	5	5	6	—	2	3	1	2	46
6	5	2	7	4	6	3	7	1	2	4	3	2	46
7	4	2	7	3	5	4	8	—	4	4	3	4	48
8	2	3	8	2	4	5	8	—	5	5	3	3	48
9	4	3	7	4	5	5	8	—	5	4	3	3	51
10	3	3	6	4	5	5	5	—	5	3	3	3	45
11	3	5	6	7	6	5	7	—	5	5	3	3	55
夜半 M.N.	1	5	5	4	5	4	4	—	5	4	3	2	42
合計 Sum	82	79	126	142	123	85	194	9	68	111	59	48	1126
< 0.1 mm	48	41	42	38	19	42	42	12	36	35	21	14	390

大阪
OSAKA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.81	2.43	3.04	2.90	2.60	2.62	2.51	2.24	2.34	2.14	2.78	3.60	2.75
2	3.73	2.59	3.00	2.72	2.59	2.44	2.60	2.21	2.46	2.14	2.48	3.66	2.72
3	3.99	2.58	3.23	2.93	2.52	2.57	3.09	2.32	2.63	2.10	2.89	4.05	2.91
4	3.92	2.50	3.54	3.09	2.64	2.57	2.98	2.42	2.49	2.36	2.99	3.57	2.92
5	3.89	2.11	3.64	3.01	2.82	2.80	2.87	2.41	2.59	2.57	2.77	3.70	2.93
6	3.91	2.10	3.65	2.88	3.08	2.78	3.04	2.42	2.56	2.74	2.99	3.69	2.99
7	4.09	2.39	3.49	3.30	3.06	3.40	3.17	2.75	2.57	2.47	3.03	3.62	3.11
8	4.11	2.23	3.72	3.66	3.50	3.90	3.35	3.12	3.03	2.86	2.65	3.51	3.30
9	4.38	2.36	4.14	3.70	4.07	4.31	3.61	3.66	3.36	3.24	3.05	3.70	3.63
10	4.55	3.15	4.48	3.79	4.32	4.45	3.96	3.93	3.72	3.60	3.70	4.24	3.99
11	4.79	3.69	4.75	4.11	4.56	4.74	4.27	4.13	3.87	3.62	4.05	4.25	4.24
正午 Noon	5.30	4.25	5.06	4.27	5.10	5.13	4.41	4.77	4.18	3.55	4.31	4.91	4.60
1	5.35	4.79	4.78	4.35	6.04	5.40	4.63	5.27	4.55	3.63	4.63	5.59	4.92
2	5.53	5.16	5.15	4.43	6.59	5.86	5.08	5.56	4.76	4.17	4.99	6.41	5.31
3	5.43	5.32	5.27	4.64	6.59	6.27	5.87	5.66	5.20	4.25	5.03	6.11	5.47
4	5.58	5.30	5.01	4.84	6.09	6.32	5.70	5.61	4.88	4.12	4.75	5.97	5.35
5	5.09	4.70	5.43	4.45	5.51	5.90	5.44	5.46	4.47	3.96	4.16	5.29	4.99
6	4.95	3.84	4.85	4.05	4.90	5.42	4.94	4.62	4.03	3.17	3.47	4.40	4.39
7	4.49	3.15	4.34	3.40	3.73	4.89	4.43	3.78	3.65	2.91	3.33	3.99	3.84
8	3.99	2.94	4.00	3.13	3.53	3.80	4.62	3.29	3.22	2.94	2.56	3.78	3.48
9	3.99	2.50	4.05	3.26	3.55	3.54	3.99	3.14	3.11	2.80	2.62	3.83	3.36
10	3.94	2.39	3.76	3.01	3.31	3.12	3.25	2.71	2.87	2.58	2.52	3.73	3.10
11	4.10	2.50	3.76	2.69	3.01	3.08	2.81	2.72	2.57	2.53	2.44	3.82	3.00
夜半 M. N.	3.80	2.70	3.64	2.65	2.80	2.91	2.54	2.63	2.54	2.31	2.52	3.76	2.90
平均 Mean	4.45	3.24	4.16	3.55	4.02	4.09	3.88	3.62	3.40	3.03	3.36	4.30	3.76

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	39	58	158	73	32	15	5	2	5	11	36	112	103	28	26	33	8
二月 Feb.	59	59	81	23	15	11	15	5	6	8	44	63	58	72	83	61	9
三月 Mar.	88	71	230	61	24	8	6	4	6	2	18	29	24	26	61	82	4
四月 April	74	69	193	50	39	11	13	8	4	4	42	51	52	14	39	49	8
五月 May	66	52	153	66	25	11	6	1	8	12	82	92	61	32	38	31	8
六月 June	50	51	169	88	36	6	8	1	5	4	58	86	80	14	26	28	10
七月 July	37	34	114	65	21	6	18	6	15	15	65	147	128	13	22	23	15
八月 Aug.	63	37	162	41	21	8	3	7	5	10	108	115	93	12	30	19	10
九月 Sept.	99	67	185	90	29	14	7	7	9	6	14	51	51	17	31	37	6
十月 Oct.	110	81	204	92	41	10	3	14	3	4	13	18	25	14	45	58	9
十一月 Nov.	86	61	172	62	29	15	20	4	8	10	17	57	52	22	38	59	8
十二月 Dec.	48	41	111	40	37	7	9	6	5	2	20	54	136	51	68	55	4
全年 Annual	819	681	1932	751	349	122	113	65	79	88	517	875	913	315	507	535	99

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	2.5	3.3	3.9	2.8	1.9	1.8	2.0	1.7	2.2	1.4	4.1	8.3	7.0	3.6	2.7	3.3	
二月 Feb.	2.6	2.6	3.3	2.5	1.6	1.3	1.1	1.2	1.3	2.9	3.8	5.7	3.1	3.2	3.5	4.0	
三月 Mar.	3.6	4.3	5.1	4.7	3.9	4.5	2.9	1.4	1.4	4.3	4.5	5.8	2.5	2.0	3.3	3.9	
四月 April	3.8	3.9	3.5	3.4	3.3	4.2	2.1	2.4	3.6	2.5	4.6	4.6	3.3	3.5	2.9	3.3	
五月 May	3.0	2.8	3.9	3.4	2.5	3.0	1.3	2.4	2.0	4.5	5.8	6.6	3.8	3.4	3.5	3.0	
六月 June	2.8	2.8	4.2	5.1	4.0	3.6	1.9	1.6	1.2	2.9	5.0	5.4	4.4	2.6	4.1	3.2	
七月 July	2.3	2.7	4.0	4.0	2.5	2.5	2.5	1.6	3.5	5.0	4.4	5.6	4.0	1.8	2.5	2.5	
八月 Aug.	2.6	2.7	3.7	2.6	2.6	1.8	1.5	1.3	2.2	2.7	5.1	5.0	4.1	1.5	2.1	2.5	
九月 Sept.	2.8	2.9	3.7	3.7	2.8	3.2	2.4	2.1	3.1	3.6	5.1	4.9	3.8	3.3	2.6	2.8	
十月 Oct.	2.7	3.3	3.5	3.5	2.5	1.6	1.2	1.6	1.4	1.8	3.0	3.5	3.3	2.1	2.8	2.8	
十一月 Nov.	2.8	2.9	3.5	2.8	1.6	1.9	1.5	1.4	1.5	2.4	4.5	5.9	4.9	4.9	3.2	3.2	
十二月 Dec.	1.9	2.3	3.2	3.2	1.9	1.5	1.6	2.1	1.8	1.7	4.1	5.6	7.7	4.5	3.4	2.8	
全年 Annual	2.8	3.0	3.8	3.6	2.6	2.5	1.9	1.7	2.3	3.1	4.7	5.8	5.0	3.3	3.1	3.2	

大
OSA

大阪

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 63° W	1.4	N 1° W	1.5	N 28° E	2.2	N 19° E	1.2	N 31° E	1.6	N 37° E	1.7
1— 2	N 60° W	1.2	N 1° E	1.7	N 31° E	2.4	N 11° E	1.7	N 37° E	1.3	N 38° E	1.9
2— 3	N 70° W	1.5	N 10° E	1.6	N 25° E	2.6	N 18° E	1.6	N 33° E	0.8	N 39° E	2.1
3— 4	N 54° W	1.5	N 2° W	1.5	N 28° E	2.8	N 27° E	1.6	N 30° E	0.9	N 45° E	2.3
4— 5	N 66° W	1.4	N 4° E	1.2	N 37° E	2.7	N 35° E	1.7	N 50° E	0.5	N 50° E	2.3
5— 6	N 52° W	0.9	N 14° W	1.1	N 40° E	2.8	N 29° E	1.6	N 26° E	0.8	N 44° E	2.1
6— 7	N 39° W	1.1	N 12° W	1.0	N 36° E	2.7	N 27° E	2.1	N 14° E	0.8	N 51° E	2.5
7— 8	N 51° W	1.1	N 5° W	0.9	N 38° E	2.8	N 37° E	2.2	N 14° W	1.1	N 49° E	2.6
8— 9	N 32° W	1.4	N 38° W	0.8	N 32° E	3.0	N 34° E	2.5	N 43° W	0.8	N 55° E	2.0
9—10	N 27° W	1.5	N 69° W	1.6	N 28° E	3.2	N 38° E	2.4	N 76° W	1.3	N 15° E	1.3
10—11	N 43° W	1.3	N 80° W	2.1	N 22° E	2.9	N 31° E	2.1	S 78° W	1.9	N 31° E	0.6
11—N.	N 59° W	1.6	S 87° W	2.8	N 22° E	2.5	N 12° E	2.2	S 77° W	2.8	N 50° W	1.0
正午 Noon— 1	N 86° W	1.8	S 89° W	3.1	N 12° E	2.3	N 2° E	2.4	S 73° W	3.6	N 73° W	1.5
1— 2	W	2.5	N 85° W	3.5	N 2° E	2.7	N 18° W	1.7	S 81° W	3.9	N 87° W	2.5
2— 3	W	2.5	N 80° W	3.5	N 2° E	2.7	N 22° W	1.3	S 79° W	3.6	S 87° W	2.1
3— 4	N 80° W	2.6	N 62° W	3.4	N 13° W	2.0	N 54° W	1.6	S 83° W	3.5	S 79° W	2.4
4— 5	N 88° W	2.2	N 53° W	2.4	N 2° E	2.7	N 49° W	1.6	N 83° W	3.0	N 86° W	1.9
5— 6	N 78° W	2.0	N 46° W	2.3	N 17° E	3.0	N 48° W	1.2	N 77° W	2.2	W	1.8
6— 7	N 55° W	1.9	N 49° W	2.0	N 16° E	2.9	N 40° W	1.1	N 23° W	1.0	N 87° W	1.6
7— 8	N 56° W	1.7	N 44° W	1.7	N 24° E	2.8	N 12° W	0.9	N 13° E	1.4	N 45° W	1.2
8— 9	N 70° W	2.1	N 27° W	1.4	N 30° E	2.9	N 23° E	0.9	N 22° E	1.9	N	1.5
9—10	N 82° W	1.7	N 35° W	1.3	N 33° E	2.9	N 29° E	0.9	N 22° E	1.9	N 23° E	1.4
10—11	N 68° W	1.7	N 23° W	1.2	N 25° E	2.3	N 29° E	1.2	N 36° E	1.7	N 35° E	1.6
11—Mid.	N 56° W	1.4	N 21° W	1.4	N 10° E	2.2	N 38° E	1.5	N 46° E	1.7	N 34° E	1.8
平均 Mean	N 67° W	1.6	N 49° W	1.6	N 23° E	2.6	N 12° E	1.4	N 55° W	1.0	N 4° E	0.9

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

時 Hour \ 月 Month	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 12° E	27	N	55	N 16° E	69	N 25° E	46	N 33° E	54	N 25° E	51
1— 2	N 13° E	41	N 4° E	62	N 23° E	74	N 13° E	61	N 35° E	45	N 30° E	66
2— 3	N 12° E	31	N 7° E	50	N 13° E	69	N 19° E	61	N 49° E	38	N 30° E	70
3— 4	N 2° W	41	N 3° W	45	N 22° E	73	N 27° E	55	N 29° E	51	N 35° E	69
4— 5	N 3° E	34	N 9° W	49	N 29° E	63	N 35° E	59	N 36° E	44	N 50° E	67
5— 6	N 28° E	38	N 18° W	53	N 25° E	61	N 31° E	63	N 26° E	47	N 38° E	73
6— 7	N 28° E	51	N 19° W	41	N 18° E	71	N 28° E	65	N 21° E	52	N 47° E	72
7— 8	N 15° E	36	N 15° W	46	N 22° E	64	N 38° E	65	N 8° E	53	N 48° E	55
8— 9	N 13° E	43	N 34° W	40	N 21° E	63	N 30° E	68	N 6° E	43	N 47° E	43
9—10	N 22° E	31	N 45° W	30	N 20° E	64	N 43° E	64	N 21° W	28	N 3° W	40
10—11	N 21° E	24	N 76° W	44	N 23° E	64	N 36° E	54	N 76° W	26	N 45° E	53
11—N.	N 45° W	22	S 81° W	52	N 23° E	54	N 9° E	53	N 83° W	44	N 53° W	26
正午 Noon— 1	N 57° W	21	S 89° W	44	N 8° E	50	N 2° W	56	N 82° W	49	N 69° W	33
1— 2	N 72° W	28	N 74° W	48	N 1° E	51	N 24° W	39	S 88° W	55	N 85° W	45
2— 3	N 68° W	32	N 75° W	49	N 3° E	53	N 46° W	24	S 82° W	49	S 82° W	42
3— 4	N 56° W	32	N 66° W	52	N 20° W	46	N 63° W	32	S 85° W	57	S 78° W	47
4— 5	N 69° W	31	N 56° W	40	N 9° W	46	N 52° W	35	N 86° W	60	N 88° W	35
5— 6	N 56° W	35	N 47° W	52	N 2° E	52	N 69° W	33	N 84° W	50	N 88° W	36
6— 7	N 36° W	36	N 44° W	53	N 3° E	52	N 48° W	35	N 41° W	33	N 81° W	38
7— 8	N 29° W	32	N 29° W	56	N 19° E	62	N 17° W	36	N 11° E	32	N 42° W	35
8— 9	N 43° W	36	N 22° W	59	N 29° E	72	N 31° E	35	N 9° E	42	N 17° W	45
9—10	N 19° W	27	N 20° W	53	N 22° E	68	N 32° E	39	N 8° E	48	N 14° E	43
10—11	N 9° E	27	N 23° W	44	N 24° E	57	N 34° E	45	N 29° E	50	N 34° E	47
11—Mid.	N 6° E	27	N 20° W	50	N 10° E	63	N 34° E	57	N 45° E	49	N 26° E	46
平均 Mean	N 12° W	27	N 34° W	42	N 16° E	60	N 15° E	42	N 14° W	27	N 7° E	29

阪

KA.

大阪

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)

OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
N 50° W	0.5	N 4° W	0.8	N 30° E	1.9	N 26° E	1.8	N 7° E	1.1	N 59° W	1.9	N 7° E	1.2
N 42° W	0.4	N 20° E	0.9	N 27° E	2.0	N 28° E	1.8	N 11° E	1.1	N 54° W	2.0	N 11° E	1.3
N 16° W	0.4	N 36° E	1.1	N 31° E	2.3	N 40° E	1.7	N 2° W	1.3	N 49° W	1.9	N 13° E	1.3
N 63° W	0.2	N 37° E	1.3	N 38° E	2.2	N 40° E	2.0	N 2° E	1.3	N 49° W	1.8	N 17° E	1.3
N 6° E	0.7	N 39° E	1.4	N 43° E	2.0	N 42° E	2.1	N 10° E	1.3	N 44° W	1.7	N 24° E	1.3
N 32° E	0.7	N 46° E	1.5	N 47° E	2.2	N 39° E	2.0	N 21° E	1.4	N 44° W	1.5	N 26° E	1.3
N 22° E	1.2	N 40° E	1.9	N 35° E	2.0	N 32° E	1.9	N 24° E	1.7	N 47° W	1.8	N 23° E	1.5
N 4° E	1.1	N 22° E	1.8	N 30° E	2.4	N 32° E	2.1	N 17° E	1.6	N 41° W	1.6	N 20° E	1.6
N 36° W	0.6	N 10° E	1.2	N 32° E	2.6	N 37° E	2.5	N 17° E	1.5	N 52° W	1.7	N 15° E	1.4
N 85° W	0.9	N 44° W	0.8	N 28° E	2.5	N 36° E	2.6	N 4° E	1.9	N 61° W	2.1	N 2° W	1.3
N 73° W	1.5	S 79° W	1.2	N 21° E	1.8	N 36° E	2.8	N 18° W	1.4	N 64° W	2.4	N 23° W	1.1
N 82° W	1.9	S 69° W	2.0	N 3° W	1.2	N 17° E	2.2	N 39° W	1.5	N 79° W	3.6	N 54° W	1.4
S 87° W	2.6	S 79° W	2.8	N 46° W	2.0	N 4° E	1.8	N 58° W	2.0	W	4.2	N 71° W	1.9
S 72° W	2.9	S 68° W	3.4	N 66° W	1.4	N 2° W	1.8	N 64° W	2.2	N 88° W	4.4	N 78° W	2.2
S 85° W	3.5	S 70° W	4.1	N 78° W	1.1	N 4° W	2.0	N 54° W	2.3	N 85° W	4.3	N 77° W	2.3
S 74° W	3.0	S 71° W	4.3	N 43° W	0.8	N 3° E	2.2	N 54° W	2.2	N 88° W	4.6	N 78° W	2.3
S 72° W	3.1	S 80° W	3.7	N 40° W	0.9	N 11° E	2.2	N 29° W	1.7	N 75° W	3.8	N 66° W	2.0
S 71° W	2.6	S 81° W	3.0	N 16° W	1.2	N 24° E	2.0	N 9° W	1.4	N 69° W	2.8	N 57° W	1.5
S 76° W	2.0	S 86° W	2.0	N 5° W	1.3	N 25° E	2.0	N 14° E	1.1	N 68° W	2.5	N 42° W	1.3
S 57° W	1.3	N 87° W	1.4	N 32° E	1.3	N 29° E	2.2	N 31° E	1.5	N 67° W	1.6	N 17° W	1.0
S 60° W	1.0	N 80° W	1.0	N 40° E	1.9	N 28° E	2.1	N 21° E	1.2	N 70° W	1.9	N 4° W	1.1
S 83° W	0.8	N 64° W	0.8	N 36° E	1.6	N 41° E	2.0	N 16° E	1.4	N 62° W	2.2	N	1.1
N 77° W	1.1	N 24° W	0.6	N 41° E	1.6	N 34° E	1.9	N 4° E	1.5	N 56° W	2.2	N 3° E	1.2
N 78° W	0.9	N 16° W	0.7	N 39° E	1.8	N 34° E	2.0	N 11° E	1.3	N 61° W	2.0	N 6° E	1.2
N 89° W	1.2	N 77° W	1.0	N 21° E	1.5	N 28° E	2.0	N 8° W	1.3	N 69° W	2.4	N 23° W	1.1

平均方向及ヒ其回數 (百分率)

COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
N 44° W	17	N 7° W	37	N 25° E	65	N 27° E	76	N 29° E	63	N 18° W	40	N 16° E	48
N 42° W	21	N 19° E	42	N 21° E	77	N 24° E	80	N 24° E	52	N 9° W	45	N 17° E	53
N 21° E	25	N 32° E	51	N 28° E	76	N 35° E	74	N 17° E	58	N 1° W	47	N 22° E	53
N 63° E	17	N 33° E	52	N 38° E	84	N 40° E	77	N 21° E	63	N 14° W	43	N 25° E	53
N 36° E	29	N 42° E	59	N 41° E	74	N 38° E	75	N 28° E	57	N 1° E	46	N 30° E	52
N 43° E	34	N 57° E	62	N 49° E	81	N 38° E	71	N 44° E	59	N 14° E	44	N 33° E	55
N 30° E	47	N 46° E	68	N 38° E	71	N 28° E	78	N 36° E	60	N 4° W	52	N 27° E	58
N 13° E	39	N 11° E	55	N 27° E	77	N 27° E	67	N 27° E	56	N 3° E	53	N 20° E	54
N 13° W	27	N 7° W	34	N 29° E	78	N 33° E	74	N 32° E	55	N 9° E	50	N 19° E	49
N 50° W	29	N 32° W	27	N 24° E	69	N 37° E	69	N 21° E	52	N 5° W	33	N 11° E	40
N 63° W	36	N 80° W	25	N 13° E	45	N 40° E	73	N 7° E	26	N 37° W	32	N 2° W	27
N 72° W	42	S 80° W	34	N 1° W	34	N 19° E	52	N 16° W	29	N 80° W	54	N 42° W	29
N 89° W	52	N 89° W	51	N 36° W	50	N 6° W	40	N 49° W	40	S 89° W	68	N 58° W	36
S 78° W	53	S 77° W	54	N 49° W	29	N 7° W	35	N 46° W	36	N 81° W	59	N 67° W	36
S 86° W	56	S 74° W	72	N 64° W	19	N 8° W	44	N 46° W	43	N 78° W	57	N 70° W	37
S 79° W	47	S 72° W	77	N 56° W	18	N 12° W	48	N 57° W	45	N 85° W	71	N 74° W	41
S 73° W	53	S 82° W	70	N 53° W	21	N 7° W	46	N 34° W	34	N 71° W	68	N 66° W	38
S 67° W	51	S 84° W	64	N 26° W	33	N 18° W	44	N 14° W	34	N 51° W	59	N 55° W	35
S 75° W	42	S 88° W	53	N 7° W	32	N 16° E	62	N 18° E	37	N 51° W	59	N 38° W	34
S 63° W	32	N 81° W	37	N 17° E	45	N 31° E	62	N 33° E	47	N 19° W	26	N 8° W	32
S 67° W	25	N 75° W	20	N 32° E	58	N 23° E	66	N 27° E	52	N 31° W	34	N 3° E	36
S 89° W	26	N 43° W	27	N 30° E	46	N 37° E	66	N 26° E	56	N 32° W	44	N 7° E	39
N 63° W	36	N 19° W	19	N 38° E	57	N 31° E	68	N 10° E	63	N 24° W	47	N 13° E	41
N 56° W	34	N 13° W	24	N 28° E	65	N 33° E	66	N 30° E	61	N 22° W	42	N 15° E	45
N 68° W	23	N 44° W	23	N 21° E	49	N 26° E	62	N 13° E	43	N 37° W	41	N 2° W	35

大阪
OSAKA.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

大阪

1	4.4	4.6	6.8	6.8	6.5	6.7	7.9	2.6	5.5	5.2	4.5	4.9	5.5
2	4.9	5.0	6.7	6.8	6.3	6.2	7.5	3.3	5.1	5.5	4.5	4.3	5.5
3	4.8	5.9	6.9	6.1	5.6	6.4	7.5	3.5	5.7	5.2	4.4	4.0	5.5
4	4.7	5.9	6.5	7.2	6.2	7.0	8.0	3.2	6.4	4.4	4.1	4.9	5.7
5	4.8	6.2	6.4	8.0	7.2	7.4	8.3	5.2	6.6	5.4	3.7	4.4	6.1
6	4.7	5.9	7.4	7.8	7.1	7.5	8.5	5.3	6.5	5.8	4.4	4.2	6.3
7	5.5	6.3	7.3	7.3	7.4	7.3	9.0	5.2	6.0	6.0	4.9	5.0	6.4
8	6.0	6.4	6.7	7.4	7.5	7.9	9.0	5.4	6.5	6.4	4.1	5.0	6.5
9	5.8	6.1	6.9	7.6	7.5	7.4	8.9	4.5	6.0	6.1	5.0	3.3	6.3
10	6.4	6.2	7.5	7.9	7.5	7.8	8.9	5.3	6.9	6.4	5.4	4.0	6.7
11	6.2	7.4	7.4	7.8	7.5	7.9	9.0	5.1	6.5	6.5	5.8	5.1	6.8
正午 Noon	6.4	8.0	7.3	7.5	7.4	7.8	8.7	4.3	6.4	6.6	6.7	5.1	6.8
1	6.7	7.2	7.7	7.9	7.9	7.8	8.6	4.1	6.0	7.5	6.8	5.4	7.0
2	7.1	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	8.5	3.7	6.8	6.8	6.4	5.5	6.9
3	6.6	7.8	8.2	8.1	7.4	8.2	8.6	4.2	7.3	6.5	5.9	4.9	7.0
4	6.6	7.8	8.6	7.8	7.6	7.7	8.7	4.7	7.3	7.2	6.1	4.2	7.0
5	5.8	7.2	8.6	7.9	7.7	7.9	8.5	5.5	7.8	6.5	4.4	4.3	6.8
6	5.3	6.7	8.0	8.2	7.7	8.4	8.8	6.0	7.4	6.2	3.8	3.5	6.7
7	4.6	5.3	7.8	7.4	6.5	8.1	8.3	5.2	6.7	5.4	3.8	3.9	6.1
8	4.7	4.4	7.1	6.9	4.9	7.6	7.9	3.5	5.9	5.4	3.7	3.2	5.4
9	4.8	5.0	7.1	7.4	5.3	6.4	8.1	3.2	5.0	4.9	3.4	3.5	5.3
10	4.7	4.4	7.5	7.4	5.1	6.4	7.9	2.3	5.7	5.6	3.9	3.4	5.4
11	4.3	4.2	6.1	6.3	5.9	6.6	7.4	1.8	5.7	5.3	3.1	4.3	5.1
夜半 M. N.	4.5	4.2	6.5	6.3	5.9	6.9	6.8	2.5	5.8	5.5	3.9	4.2	5.2
平均 Mean	5.4	6.1	7.3	7.4	6.8	7.4	8.3	4.1	6.3	5.9	4.7	4.4	6.2

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	4— 5	—	—	—	—	—	0.45	0.10	0.80	—	—	—	—	1.35
	5— 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	6— 7	—	—	1.08	3.10	8.00	10.68	6.40	14.07	3.85	0.66	—	—	47.84
	7— 8	0.50	4.97	13.82	11.52	15.05	15.05	10.09	23.28	14.17	14.04	7.55	1.25	131.29
	8— 9	12.20	14.72	17.91	13.88	18.95	17.25	13.10	26.35	16.75	16.67	20.45	17.15	205.38
	9—10	16.90	18.05	18.25	14.84	18.30	21.65	14.20	28.25	19.48	18.40	21.57	23.67	233.56
	10—11	18.90	18.64	18.26	16.50	19.07	21.60	12.43	28.60	20.23	18.90	20.40	22.38	235.91
	11—N.	20.50	17.76	17.65	17.35	20.73	22.30	12.48	29.25	20.75	19.80	21.03	21.60	241.20
	正午 Noon–1	20.30	15.64	15.52	14.25	22.30	20.10	13.92	29.95	22.61	20.13	18.71	23.12	236.55
	1— 2	19.80	16.22	14.81	16.60	22.34	19.09	14.68	28.80	20.90	17.00	18.55	21.35	230.14
	2— 3	19.10	15.73	13.59	15.11	21.64	18.76	14.23	28.20	19.10	17.35	19.97	18.33	221.11
	3— 4	17.70	13.16	11.61	14.15	20.90	19.68	12.30	28.00	16.50	16.65	19.21	20.75	210.61
	4— 5	9.00	9.00	10.91	14.23	18.66	21.26	9.95	26.05	15.28	14.62	10.60	6.70	166.26
	5— 6	—	1.22	5.08	12.50	16.42	14.55	7.48	22.84	10.20	3.85	0.05	—	94.19
	6— 7	—	—	—	2.90	9.65	6.80	1.25	4.35	0.80	—	—	—	25.75
	7— 8	—	—	—	—	0.10	0.30	—	—	—	—	—	—	0.40
合計 Total		154.90	145.11	158.49	166.93	232.11	229.52	142.61	318.79	200.62	178.07	178.09	176.30	2281.54

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	50	47	43	43	54	53	32	77	54	51	58	58	51

大阪
OSAKA.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地中温度 (攝氏) EARTH TEMPERATURE. (°C)														
地面 Surface	1	2.86	2.94	8.31	13.41	15.31	20.04	22.91	26.92	23.69	15.36	7.38	2.27	13.45
	2	2.68	2.66	7.98	13.01	14.89	19.60	22.68	26.46	23.28	15.10	7.18	2.08	13.13
	3	2.54	2.53	7.73	12.73	14.65	19.33	22.49	25.97	23.04	14.88	7.00	1.89	12.90
	4	2.44	2.44	7.48	12.41	14.29	18.97	22.30	25.52	22.81	14.49	6.98	1.84	12.66
	5	2.33	2.40	7.24	12.29	14.07	18.83	22.17	25.18	22.58	14.28	6.52	1.73	12.47
	6	2.20	2.29	7.06	12.24	14.39	19.23	22.42	25.39	22.43	14.20	6.43	1.65	12.49
	7	2.13	2.26	7.34	13.03	15.99	20.93	23.65	27.92	23.52	14.68	6.48	1.54	13.29
	8	2.30	2.62	8.48	14.17	18.33	23.49	25.24	31.20	25.80	16.16	7.84	1.99	14.80
	9	2.86	3.62	11.06	17.07	22.47	28.24	27.75	40.39	31.49	20.24	10.93	3.03	18.26
	10	4.62	5.96	14.02	20.03	25.24	31.93	30.44	48.10	36.09	22.95	13.74	6.05	21.60
	11	7.38	9.28	16.35	22.08	28.31	34.12	31.28	53.59	39.19	25.75	16.83	8.49	24.39
	正午 Noon	9.00	10.90	17.96	23.61	30.14	35.85	33.13	58.96	42.81	27.61	18.30	10.54	26.57
	1	9.91	11.94	18.92	24.40	30.51	36.42	34.50	60.13	43.34	27.94	18.47	11.23	27.31
	2	10.23	12.35	18.84	24.37	30.24	35.42	34.82	59.12	42.38	26.99	17.94	10.87	26.96
	3	9.42	11.16	17.69	23.28	28.76	34.48	33.36	55.33	39.18	24.28	15.09	8.91	25.08
	4	8.14	9.64	16.18	21.90	26.62	32.83	31.40	49.74	36.05	22.50	13.46	7.07	22.96
	5	6.87	8.34	14.43	20.08	24.16	29.73	29.32	43.35	32.12	20.28	11.64	5.52	20.49
	6	5.87	7.01	12.68	18.06	21.67	26.83	27.54	37.43	29.18	18.75	10.49	4.42	18.33
	7	5.11	6.02	11.50	16.81	19.61	24.56	26.01	33.39	27.24	17.82	9.71	3.80	16.80
	8	4.61	5.21	10.71	15.98	18.35	23.14	24.98	31.55	26.25	17.15	9.03	3.22	15.85
	9	4.11	4.60	10.16	15.22	17.52	22.20	24.41	30.26	25.47	16.52	8.36	2.83	15.14
	10	3.81	4.16	9.78	14.75	16.97	21.66	24.06	29.47	24.86	16.11	8.19	2.55	14.70
	11	3.37	3.74	9.17	14.18	16.31	21.02	23.66	28.43	24.34	15.70	7.73	2.38	14.17
	夜半 M. N.	3.09	3.41	8.81	13.75	15.79	20.54	23.30	27.59	23.91	15.38	7.37	2.23	13.76
	平均 Mean	4.91	5.73	11.66	17.04	20.61	25.81	26.83	37.56	29.63	18.96	10.55	4.51	17.81
	0.3	6.08	6.23	11.19	16.24	19.27	23.88	25.37	32.34	28.27	20.07	12.21	6.20	17.28
	1.2	11.04	9.63	11.22	14.16	16.90	20.33	23.11	26.78	26.92	22.82	17.69	12.82	17.78
	3.0	17.12	15.33	14.31	14.28	15.19	16.55	19.28	20.87	22.03	22.49	21.02	18.85	18.11
	5.0	18.43	17.77	17.09	16.49	16.22	16.30	16.97	17.86	18.33	19.07	19.41	19.23	17.76

大阪

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏) MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	99.50	97.54	2.59	7.68	9.26	14.76	19.67	21.53	19.18	9.93	2.30	98.26	8.43
最低 Min.	94.7	93.5	97.2	0.2	2.1	7.0	12.3	16.0	12.3	1.6	98.4	93.0	93.0
日 Day	4, 30	24	26	4	3	5	3	21	26	30	27	22	22 XII

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.												
3.34	3.56	2.95	2.66	2.74	2.46	1.69	2.10	1.92	3.03	3.22	3.09	2.73

草上最高温度 (黒球) (攝氏) MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均 Mean	15.53	16.81	22.22	27.17	28.82	34.72	35.23	44.62	39.41	29.44	20.44	13.13	27.30
最高 Max.	20.6	24.7	32.5	33.0	36.8	43.6	44.3	50.2	46.8	37.8	27.3	20.1	50.2
日 Day	25	26	30	20	27	19	31	14	10	6	15	7	14 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏) MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb, in vacuo). (°C)

平均 Mean	26.24	29.89	36.42	43.77	47.08	54.04	52.62	63.37	56.45	44.15	35.86	27.74	43.14
最高 Max.	36.7	39.9	53.4	56.4	60.9	63.5	62.4	71.5	68.2	56.0	49.0	37.3	71.5
日 Day	20	26	30	27	29	23	30	31	10	11	2	7	31 VIII

最高氣温ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.												
16.38	20.50	22.07	24.72	25.85	28.01	25.02	30.43	26.74	22.19	20.59	18.00	23.38

大阪
OSAKA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.31	1.47	2.36	2.87	4.32	5.31	4.11	8.02	5.39	2.60	1.71	1.64	3.43

阿巽量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10)

平均 Mean	2.2	5.1	5.8	4.1	4.4	5.1	1.1	2.0	2.7	2.5	2.7	3.0	3.4

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.09	1.56	1.64	1.38	1.17	1.33	0.83	0.71	0.80	1.31	1.57	1.17	1.21
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	14	9	9	9	16	15	18	19	14	12	10	10	155
	2°— 4°	2	3	6	3	3	1	1	1	2	2	3	4	31
	4°— 6°	·	1	1	1	1	1	·	·	·	·	·	·	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	13	16	13	20	17	19	20	16	14	13	14	191
下降 Fall	0°— 2°	12	12	11	14	8	11	11	11	12	11	12	16	141
	2°— 4°	3	3	2	3	3	1	1	·	2	5	4	·	27
	4°— 6°	·	·	1	·	·	1	·	·	·	1	1	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	15	14	17	11	13	12	11	14	17	17	17	173
昇降ナシ Stationary		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

雨雪日數別量
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	6	6	2	3	1	2	1	3	1	2	4	5	36
0.1— 1	·	5	4	3	2	7	3	4	5	3	·	3	39
1— 3	3	2	6	3	1	1	1	2	3	4	2	2	30
3— 5	2	1	1	1	1	1	·	·	·	·	1	1	9
5— 10	2	2	3	1	2	4	2	·	3	1	2	1	23
10— 15	1	2	2	3	·	2	2	·	1	1	1	·	15
15— 20	1	1	·	·	·	1	2	·	1	·	1	1	8
20— 25	·	·	1	1	3	·	·	·	1	3	1	1	11
25— 30	1	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
35— 40	·	·	·	2	1	·	1	·	·	1	·	·	5
40— 45	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	1	1	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2
90—100	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
合計 Sum	16	19	20	18	13	18	19	9	16	16	12	14	190

德島

TOKUSHIMA.

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.08	773.7	23	753.0	19
二月 Feb.	**766.30**	**774.8**	10	756.7	26
三月 Mar.	763.96	772.1	18	753.3	31
四月 April	762.84	**774.8**	13	751.0	21
五月 May	760.84	769.8	11	**748.9**	4
六月 June	**756.00**	762.0	5	750.4	11
七月 July	757.04	762.4	14	745.3	1
八月 Aug.	759.47	763.0	22	753.5	3
九月 Sept.	760.29	765.1	29	751.7	23
十月 Oct.	762.71	770.5	30	750.1	2
十一月 Nov.	765.23	772.0	23	752.5	27
十二月 Dec.	765.27	770.3	2	754.5	16
全年 Annual	762.09	774.8	{10 II 13 IV}	748.9	4 V

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	6.25	10.37	2.23	8.14	14.8	9	19.5	26	98.9	12	20.6
二月 Feb.	**5.66**	9.76	**1.59**	8.17	14.7	26	21.6	26	97.9	15	23.7
三月 Mar.	9.98	13.68	5.83	7.87	13.4	2	21.1	13	0.2	8	20.9
四月 April	14.40	18.51	10.15	8.36	13.8	13	22.2	24	4.8	13	17.4
五月 May	17.14	21.56	12.46	**9.10**	14.5	26	26.9	26	6.8	3	20.1
六月 June	21.28	25.51	16.91	8.60	12.1	3	29.9	3	12.2	5	17.7
七月 July	23.92	27.12	21.00	6.12	10.3	3	31.9	17	15.8	3	16.1
八月 Aug.	**27.41**	**32.05**	23.13	8.92	12.5	22	**34.8**	12	18.0	22	16.8
九月 Sept.	24.37	28.83	20.79	8.04	11.3	27	34.0	9	15.4	26	18.6
十月 Oct.	17.50	21.93	13.40	8.53	**15.0**	21	25.9	7	6.8	30	19.1
十一月 Nov.	11.35	15.81	7.09	8.72	14.6	16	21.8	18	3.5	27	18.3
十二月 Dec.	6.07	10.31	1.71	8.60	13.7	16	17.7	16	**97.6**	18	20.1
全年 Annual	15.44	19.62	11.36	8.26	15.0	21 X	34.8	12 VIII	97.6	18 XII	37.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.17	10.8	26	**2.3**	3
二月 Feb.	**4.78**	12.8	26	2.6	6, 20
三月 Mar.	7.15	14.0	31	3.6	6
四月 April	9.47	16.0	15	5.0	5
五月 May	10.52	19.7	31	5.6	3
六月 June	14.09	21.0	11	7.6	4
七月 July	19.33	26.1	29	11.2	3
八月 Aug.	**20.67**	**26.9**	5	14.4	17
九月 Sept.	18.75	24.8	6, 17	12.1	26
十月 Oct.	12.00	20.5	1	6.2	30
十一月 Nov.	7.33	15.1	7	3.7	28
十二月 Dec.	4.97	11.6	15	2.6	27
全年 Annual	11.19	26.9	5 VIII	2.3	3 I

月 MONTH	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	72.0	39	11
二月 Feb.	**69.1**	39	22
三月 Mar.	76.1	37	2
四月 April	77.0	39	7
五月 May	71.8	**32**	26, 27
六月 June	75.5	34	3
七月 July	87.4	57	3
八月 Aug.	76.8	41	17
九月 Sept.	82.8	49	9
十月 Oct.	79.8	50	23, 29
十一月 Nov.	72.2	35	14, 28
十二月 Dec.	69.5	37	16
全年 Annual	75.8	32	26,27 V

月 MONTH	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	67.4	24.2	31	4.4	17
二月 Feb.	50.6	25.5	12	4.5	12
三月 Mar.	165.4	31.9	15	9.2	20
四月 April	156.9	31.7	29	6.5	11
五月 May	261.6	80.7	4	22.9	4
六月 June	62.8	16.4	26	5.0	30
七月 July	**403.8**	**101.7**	9	**23.1**	9
八月 Aug.	7.9	3.2	4	2.5	23
九月 Sept.	182.7	48.2	18	20.1	12
十月 Oct.	284.5	95.2	1	22.1	22
十一月 Nov.	150.5	80.2	27	16.2	27
十二月 Dec.	**37.7**	12.7	15	5.0	15
全年 Annual	1836.8	101.7	9 VII	23.1	9 VIII

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	5.5	W
二月 Feb.	5.7	N 87° W
三月 Mar.	7.3	N 88° W
四月 April	7.4	S 83° W
五月 May	6.7	N 87° W
六月 June	**7.6**	S 87° W
七月 July	8.4	W
八月 Aug.	**4.4**	N 80° W
九月 Sept.	6.4	W
十月 Oct.	6.5	W
十一月 Nov.	5.4	S 86° W
十二月 Dec.	5.0	W
全年 Annual	6.4	W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	4.21	15.9	W	19
二月 Feb.	4.27	12.9	WNW	23
三月 Mar.	3.97	13.0	NW	5
四月 April	3.96	11.9	SE	14
五月 May	3.97	12.8	N	9
六月 June	3.15	12.2	SE	30
七月 July	2.50	11.0	NW	2
八月 Aug.	2.41	9.4	SE	22
九月 Sept.	2.69	9.8	W	23
十月 Oct.	3.23	12.4	NW	20
十一月 Nov.	3.65	**18.2**	NW	27
十二月 Dec.	**4.37**	12.9	NW	17
全年 Annual	3.53	18.2	NW	27 XI

月 MONTH	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction †	速度 Vel. m/sec	方向 Direction ‡	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 56° W	3.2	N 50° W	66
二月 Feb.	N 42° W	3.3	N 42° W	70
三月 Mar.	N 33° W	1.9	N 30° W	43
四月 April	N 57° W	0.6	N 33° W	17
五月 May	N 61° W	0.5	N 39° W	15
六月 June	S 32° E	0.4	S 26° E	4
七月 July	S 49° E	0.6	S 77° E	15
八月 Aug.	N 72° E	0.2	N 1° E	9
九月 Sept.	N 44° W	0.9	N 44° W	27
十月 Oct.	N 40° W	2.0	N 42° W	53
十一月 Nov.	N 46° W	2.9	N 45° W	69
十二月 Dec.	N 36° W	3.6	N 55° W	77
全年 Annual	N 47° W	1.5	N 43° W	35

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⊔
一月 Jan.	10	2	3	0	0	3	3	9	8	12
二月 Feb.	12	4	7	0	0	0	2	7	8	9
三月 Mar.	20	0	0	0	0	1	3	18	4	2
四月 April	17	0	0	0	0	0	3	18	7	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	3	14	5	0
六月 June	14	0	0	0	3	2	2	17	2	0
七月 July	19	0	0	0	2	1	0	20	1	0
八月 Aug.	7	0	0	0	4	0	9	3	0	0
九月 Sept.	13	0	0	0	2	0	2	12	0	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	2	12	2	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	4	5	4	0
十二月 Dec.	10	4	2	0	0	0	4	7	7	15
全年 Annual	157	10	12	0	11	7	37	142	48	38

重力ノ更正：−0.73, 海面ヘノ更正：+0.35 * Reduction : to standard gravity, −0.73; to mean sea level, +0.35

速度ニテン計算 † Computed from Velocity. 回數ニテン計算 ‡ Computed from number of freqnency.

德島
TOKUSHIMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	765.23	766.50	764.38	763.03	760.88	756.02	756.88	759.50	760.27	760.28	765.24	765.31	762.17
2	765.32	766.48	764.13	762.88	760.80	755.98	756.74	759.39	760.16	762.59	765.13	765.45	762.09
3	765.21	766.33	763.94	762.75	760.71	755.97	756.65	759.33	760.14	762.44	765.06	765.41	761.99
4	765.08	766.22	763.86	762.77	760.80	756.10	756.75	759.47	760.17	762.48	765.09	765.40	762.02
5	765.09	766.32	764.05	762.96	760.93	756.23	756.99	759.67	760.39	762.68	765.26	765.44	762.17
6	765.26	766.53	764.13	763.09	761.17	756.37	757.07	759.88	760.56	762.81	765.36	765.56	762.32
7	765.53	766.86	764.39	763.41	761.46	756.53	757.37	760.06	760.81	763.19	765.69	765.88	762.60
8	765.65	767.01	764.64	763.57	761.53	756.63	757.43	760.17	760.94	763.53	766.05	766.03	762.76
9	765.97	767.08	764.68	763.52	761.58	756.61	757.53	760.16	761.02	763.64	766.11	766.12	762.83
10	765.87	767.02	764.63	763.44	761.54	756.44	757.58	760.16	760.99	763.48	765.96	766.00	762.76
11	765.58	766.76	764.37	763.13	761.45	756.28	757.48	759.92	760.71	763.19	765.63	765.45	762.50
正午 Noon	764.79	766.11	764.05	762.75	761.08	756.07	757.27	759.57	760.37	762.54	764.98	764.83	762.03
1	764.16	765.50	763.50	762.35	760.76	755.65	757.07	759.27	759.96	762.06	764.57	764.38	761.60
2	763.95	765.20	763.14	762.09	760.43	755.55	756.87	758.95	759.68	761.85	764.43	764.21	761.36
3	763.98	765.17	763.05	761.83	760.11	755.37	756.68	758.74	759.50	761.89	764.46	764.34	761.26
4	764.13	765.37	762.95	761.82	760.05	755.28	756.54	758.66	759.43	761.94	764.52	764.54	761.27
5	764.42	765.59	763.06	761.95	759.98	755.18	756.45	758.69	759.62	762.09	764.74	764.73	761.37
6	764.83	765.93	763.35	762.17	760.10	755.39	756.61	758.74	759.74	762.40	765.00	765.07	761.61
7	765.08	766.26	763.61	762.52	760.35	755.67	756.74	759.02	760.07	762.75	765.29	765.24	761.88
8	765.23	766.51	763.97	762.94	760.61	755.82	756.96	759.31	760.45	762.84	765.40	765.49	762.13
9	765.38	766.68	764.25	763.18	761.04	756.16	757.26	759.61	760.55	763.02	765.46	765.47	762.34
10	765.46	766.71	764.35	763.33	760.89	756.29	757.41	759.76	760.55	763.09	765.46	765.44	762.39
11	765.41	766.64	764.36	763.35	760.93	756.22	757.33	759.71	760.46	762.93	765.43	765.39	762.35
夜半 M. N.	765.23	766.55	764.25	763.29	760.89	756.09	757.24	759.72	760.38	762.79	765.32	765.26	762.25
平均 Mean	765.08	766.30	763.96	762.84	760.84	756.00	757.04	759.47	760.29	762.71	765.23	765.27	762.09

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	4.69	3.81	8.31	12.54	14.90	19.09	22.45	24.80	22.34	15.92	9.52	4.38	13.56
2	4.78	3.53	8.15	12.33	14.40	18.82	22.21	24.48	22.07	15.55	9.29	4.14	13.31
3	4.57	3.34	7.98	12.17	14.30	18.47	22.04	24.13	21.85	15.34	9.28	4.18	13.14
4	4.43	3.26	7.80	11.95	13.83	18.16	21.84	23.90	21.67	15.04	9.18	4.12	12.93
5	4.34	3.23	7.68	11.64	13.71	18.02	21.69	23.81	21.58	14.86	8.95	4.19	12.81
6	4.23	3.11	7.57	11.60	13.94	18.40	21.84	23.90	21.57	14.70	8.84	3.97	12.81
7	3.99	3.22	8.02	12.37	15.31	19.69	22.59	25.32	22.34	15.19	8.96	4.04	13.42
8	4.51	4.06	9.07	13.36	16.69	20.95	23.59	26.93	23.54	16.31	10.16	4.88	14.50
9	5.74	5.53	10.18	14.53	18.07	21.95	24.63	28.47	25.18	17.79	11.54	6.02	15.80
10	7.15	6.91	11.51	15.66	18.81	22.90	25.27	29.72	26.41	19.24	12.90	7.33	16.98
11	8.23	7.74	11.94	16.23	19.28	23.46	25.72	30.34	27.08	19.98	13.93	8.26	17.68
正午 Noon	8.86	8.49	12.17	16.64	19.65	23.81	26.15	30.67	27.41	20.60	14.41	9.15	18.17
1	9.28	8.84	12.56	17.15	19.95	24.38	26.19	31.07	27.60	20.89	14.76	9.47	18.51
2	9.56	8.65	12.58	17.32	20.25	24.48	26.24	31.25	27.83	21.05	14.96	9.46	18.63
3	9.39	8.59	12.60	17.49	20.49	24.30	25.99	31.16	27.67	20.75	14.78	9.36	18.55
4	8.77	8.31	12.23	17.17	20.27	24.02	25.59	30.87	27.30	20.07	14.07	8.55	18.10
5	7.73	7.65	11.69	16.79	19.85	23.57	25.42	30.19	26.13	19.06	12.66	7.31	17.34
6	6.86	6.76	10.87	15.90	18.96	23.10	24.97	29.14	25.09	18.10	11.72	6.53	16.50
7	6.31	6.09	10.31	15.03	17.88	22.33	24.23	27.97	24.41	17.52	11.29	6.03	15.78
8	5.94	5.54	9.96	14.41	17.00	21.13	23.63	27.05	23.84	17.12	10.91	5.61	15.18
9	5.57	5.26	9.62	13.84	16.50	20.62	23.28	26.32	23.46	16.77	10.50	5.24	14.75
10	5.31	4.91	9.36	13.52	16.06	19.98	23.10	25.77	23.11	16.40	10.12	4.78	14.37
11	4.94	4.67	8.87	13.24	15.77	19.71	22.83	25.43	22.82	15.97	9.96	4.53	14.06
夜半 M. N.	4.78	4.41	8.61	12.80	15.43	19.41	22.65	25.19	22.57	15.67	9.80	4.24	13.80
平均 Mean	6.25	5.66	9.98	14.40	17.14	21.28	23.92	27.41	24.37	17.50	11.35	6.07	15.44

德島
TOKUSHIMA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.89	4.63	7.02	9.19	10.24	13.85	18.90	20.17	18.23	11.66	7.18	4.85	10.90
2	4.81	4.57	6.97	9.18	10.31	13.72	18.91	19.85	17.84	11.68	7.08	4.81	10.81
3	4.79	4.53	6.93	9.05	10.13	13.61	18.61	19.74	17.71	11.55	7.15	4.76	10.71
4	4.89	4.48	6.88	9.00	9.89	13.52	18.57	19.68	17.62	11.38	7.08	4.71	10.64
5	4.94	4.49	6.87	9.00	9.89	13.56	18.37	19.43	17.73	11.32	7.06	4.76	10.62
6	4.88	4.45	6.81	9.01	9.95	13.61	18.35	19.42	17.54	11.28	7.02	4.75	10.59
7	4.90	4.38	6.90	9.21	10.14	13.62	18.75	19.85	17.87	11.42	7.01	4.70	10.73
8	4.96	4.53	7.10	9.43	10.35	13.91	18.91	20.27	18.49	11.84	7.12	4.96	10.99
9	5.05	4.70	7.11	9.60	10.45	13.89	19.39	20.90	18.86	11.90	7.26	5.05	11.18
10	5.20	4.77	7.21	9.51	10.32	14.26	19.52	21.00	19.22	12.15	7.50	5.26	11.33
11	5.28	4.90	7.21	9.59	10.32	14.51	19.59	21.30	19.53	12.40	7.54	5.22	11.45
正午 Noon	5.40	4.91	7.15	9.69	10.45	14.60	19.62	21.49	19.59	12.49	7.49	5.15	11.50
1	5.43	4.97	7.23	9.77	10.45	14.45	19.79	21.12	19.79	12.80	7.51	5.19	11.54
2	5.46	5.07	7.23	9.71	10.63	14.21	20.10	21.35	19.58	12.72	7.58	5.15	11.57
3	5.49	5.09	7.24	9.70	10.39	14.33	20.36	20.90	19.56	12.52	7.43	5.25	11.52
4	5.46	5.10	7.26	9.65	10.44	14.20	20.13	21.20	19.56	12.60	7.64	5.17	11.53
5	5.54	5.01	7.22	9.67	10.86	14.26	20.28	21.06	19.68	12.79	7.81	5.18	11.61
6	5.57	5.02	7.26	9.58	11.20	14.49	19.93	21.25	19.35	12.45	7.56	5.10	11.56
7	5.53	4.99	7.33	9.69	11.22	14.22	19.45	21.49	19.13	12.42	7.51	4.97	11.50
8	5.38	4.99	7.43	9.77	11.17	14.56	19.47	21.40	19.02	12.06	7.41	4.95	11.47
9	5.21	4.85	7.45	9.84	11.02	14.33	19.32	21.28	18.82	11.84	7.27	4.83	11.34
10	5.13	4.85	7.31	9.64	11.00	14.25	19.29	20.84	18.62	11.73	7.22	4.85	11.23
11	5.08	4.80	7.27	9.40	10.90	14.21	19.26	20.73	18.36	11.67	7.26	4.81	11.15
夜半 M. N.	4.91	4.70	7.15	9.35	10.67	13.99	19.17	20.33	18.34	11.41	7.12	4.78	10.99
平均 Mean	5.17	4.78	7.15	9.47	10.52	14.09	19.33	20.67	18.75	12.00	7.33	4.97	11.19

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	75.7	75.9	82.8	83.2	79.8	84.1	93.1	86.5	90.4	84.8	79.2	75.7	82.6
2	73.9	76.0	82.9	84.5	82.7	85.0	94.3	87.0	90.0	87.0	79.2	76.3	83.2
3	74.4	76.3	83.1	84.4	82.0	85.9	93.7	88.2	90.4	87.2	79.9	75.0	83.4
4	76.7	76.4	83.5	84.7	82.5	86.7	94.9	88.9	91.0	87.5	79.8	74.9	84.0
5	77.5	75.7	84.1	86.6	82.6	87.0	94.6	88.5	92.2	88.2	80.9	74.4	84.4
6	77.0	76.2	84.2	86.6	81.9	85.7	94.0	88.1	91.0	88.8	81.0	76.6	84.3
7	79.1	74.6	82.8	84.3	77.0	79.9	91.5	82.4	88.6	87.2	80.1	75.4	81.9
8	77.3	73.1	79.5	81.3	72.2	74.8	87.1	76.6	84.8	84.6	75.5	75.3	78.5
9	72.6	68.1	74.5	76.9	66.8	71.2	83.8	72.3	78.9	77.4	70.4	70.3	73.6
10	68.0	63.1	68.9	71.2	63.3	69.1	81.1	67.8	74.8	72.3	66.3	66.5	69.4
11	64.0	61.1	67.2	69.1	61.7	68.1	79.5	66.2	73.2	71.1	62.2	62.9	67.2
正午 Noon	62.9	58.3	65.7	68.2	61.2	66.9	78.0	65.6	72.1	68.5	59.9	58.3	65.5
1	61.5	57.0	65.3	66.5	60.4	63.7	78.2	63.1	72.0	68.9	59.1	57.4	64.4
2	60.9	59.0	65.3	66.0	60.5	62.5	79.5	62.8	69.9	67.8	58.5	57.5	64.2
3	61.6	59.9	65.3	65.1	58.6	63.8	81.3	62.4	71.2	68.0	58.7	58.2	64.5
4	64.0	60.7	67.3	66.1	60.1	64.4	81.8	64.0	72.0	71.5	62.8	60.9	66.4
5	69.4	63.2	69.0	67.7	61.5	66.7	83.7	66.4	78.2	77.0	70.4	65.9	66.9
6	73.9	67.5	73.1	70.5	66.8	69.0	84.7	70.8	81.6	79.8	72.6	68.6	73.2
7	76.4	70.0	76.5	75.4	71.7	71.3	86.3	76.6	84.0	82.2	74.3	69.9	76.2
8	76.3	72.5	78.4	78.9	75.4	77.6	89.1	80.2	86.2	81.6	75.0	71.5	78.6
9	75.6	71.8	80.2	82.3	77.1	79.6	90.4	83.5	87.1	82.0	75.4	71.9	79.7
10	75.9	73.7	81.2	81.9	78.8	82.2	91.3	84.4	88.1	83.2	76.9	74.3	81.0
11	77.3	74.2	82.5	81.8	79.5	82.9	92.6	86.0	88.5	84.9	77.7	75.0	81.9
夜半 M. N.	75.8	73.9	82.8	83.7	79.4	83.2	83.2	85.2	89.7	84.6	77.1	76.4	82.1
平均 Mean	72.0	69.1	76.1	77.0	71.8	75.5	87.4	76.8	82.8	79.8	72.2	69.5	75.8

德島
TOKUSHIMA.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.5	3.2	4.7	5.7	9.1	0.9	8.9	0.3	9.7	28.1	0.4	1.0	72.5
2	0.8	4.2	5.0	6.8	5.7	4.6	15.5	1.0	9.5	26.7	1.8	0.7	82.3
3	1.0	2.9	3.2	9.4	8.5	2.8	14.0	—	3.2	29.1	3.5	0.8	78.4
4	1.2	1.7	3.2	5.2	6.6	4.3	43.7	—	1.2	12.5	5.6	0.7	85.9
5	3.4	1.1	3.8	11.7	8.5	1.1	36.3	—	5.3	18.2	9.4	1.5	100.3
6	4.4	0.9	4.8	11.5	3.3	3.1	22.0	—	11.5	12.7	3.3	0.5	78.0
7	5.8	1.2	4.6	17.8	8.5	1.5	28.0	—	2.5	30.5	7.3	2.0	109.7
8	5.5	0.8	4.8	12.7	20.5	4.7	12.2	—	3.0	17.2	2.3	1.4	85.1
9	7.5	0.9	13.5	5.7	11.6	6.3	7.3	—	0.5	8.7	0.9	3.6	66.5
10	6.7	2.6	12.0	3.7	6.9	2.3	12.5	—	0.6	5.0	0.8	0.8	53.9
11	4.7	1.4	6.8	4.3	4.9	2.4	9.6	—	0.3	5.0	2.9	0.7	43.0
正午 Noon	5.8	0.5	4.8	5.4	7.3	1.9	6.9	—	0.8	4.8	2.7	0.6	54.5
1	4.9	0.2	3.6	7.3	11.4	0.3	10.1	—	7.2	3.1	3.3	0.3	51.7
2	2.7	0.2	5.2	6.2	11.1	0.3	22.4	0.0	0.6	2.9	1.2	0.4	53.2
3	2.4	4.7	8.7	1.7	5.4	0.6	20.0	1.1	10.9	7.4	0.3	0.2	63.4
4	0.7	3.6	7.7	2.9	8.7	3.7	15.7	0.0	8.7	8.6	4.9	0.3	65.5
5	1.1	1.9	4.1	2.7	10.5	0.5	19.2	2.6	10.9	5.0	15.6	1.5	75.6
6	1.1	2.8	5.8	3.1	12.4	0.6	20.7	0.6	25.8	3.2	12.6	1.0	89.7
7	1.1	3.9	4.5	3.1	33.3	0.7	16.9	0.8	14.1	3.2	7.3	1.7	90.6
8	1.4	3.6	11.8	5.4	8.8	6.5	16.2	1.2	11.0	5.8	5.3	2.0	79.0
9	1.4	3.4	18.1	6.7	12.0	2.5	10.6	0.0	17.0	11.1	9.5	2.5	94.8
10	0.9	1.8	11.6	8.0	12.8	2.8	7.2	—	8.3	13.6	16.8	3.4	87.2
11	0.6	1.2	6.4	4.9	10.7	6.6	17.9	—	4.9	11.7	20.4	5.4	90.7
夜半 M.N.	1.8	1.9	6.7	5.0	23.1	1.8	15.0	0.3	2.2	10.4	12.4	4.7	85.3
合計 Sum	67.4	50.6	165.4	156.9	261.6	62.8	408.8	7.9	182.7	284.5	150.5	37.7	1836.8

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	1	3	7	6	4	2	9	1	2	5	1	1	42
2	2	3	5	8	4	4	7	1	2	5	3	1	45
3	3	3	2	9	4	4	4	—	2	6	3	2	42
4	3	3	2	7	7	3	6	—	2	6	3	1	43
5	4	2	3	11	5	3	7	—	4	5	3	1	48
6	5	2	5	10	5	4	8	—	3	6	2	2	52
7	3	1	3	9	4	4	9	—	4	7	2	2	48
8	5	2	6	6	6	2	9	—	4	6	2	2	50
9	4	2	6	7	5	4	7	—	4	6	2	3	50
10	5	1	5	7	4	4	7	—	2	5	1	4	45
11	4	3	5	7	4	3	4	—	1	4	1	3	39
正午 Noon	5	1	6	5	5	2	5	—	1	4	3	2	39
1	4	2	6	5	6	3	6	—	1	3	2	2	40
2	3	2	7	7	6	1	6	—	2	3	1	4	42
3	3	3	6	5	4	2	7	1	2	3	2	2	40
4	2	4	6	4	6	5	8	—	4	5	4	2	50
5	2	1	8	5	6	2	6	2	5	4	4	1	46
6	2	3	9	6	6	2	6	2	5	6	3	2	52
7	2	2	8	4	5	3	9	2	4	7	3	3	52
8	3	2	8	6	5	4	6	2	5	5	2	4	52
9	2	3	9	4	6	4	4	—	4	3	3	4	46
10	1	2	10	4	5	5	4	—	4	3	3	3	44
11	1	2	8	6	5	5	6	—	1	5	2	2	43
夜半 M.N.	2	2	8	9	5	2	5	1	3	3	2	4	46
合計 Sum	71	54	148	157	122	77	155	12	71	115	57	57	1096
< 0.1 mm	47	66	61	64	25	66	68	9	46	34	42	42	570

德島
TOKUSHIMA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.89	3.86	3.74	3.48	2.81	2.56	2.06	1.56	2.24	2.79	3.12	3.65	2.98
2	3.92	4.05	3.06	3.39	2.62	2.41	1.72	1.55	2.35	3.25	3.16	3.80	2.94
3	3.87	3.98	3.61	3.79	2.85	2.15	1.88	1.87	2.38	2.99	3.32	3.31	3.00
4	4.37	3.76	3.42	3.69	3.23	2.02	1.80	1.51	2.34	3.17	3.45	3.72	3.04
5	3.87	3.97	3.49	3.60	2.93	1.84	1.63	1.78	2.23	3.05	3.45	3.90	2.98
6	3.61	3.64	3.02	2.82	2.95	1.98	1.59	1.43	2.16	2.52	3.21	3.27	2.68
7	3.95	3.95	3.38	3.76	3.24	2.64	1.96	2.06	2.75	3.51	4.04	4.21	3.29
8	4.11	3.40	3.23	3.47	3.89	3.07	2.14	2.28	2.69	3.13	3.78	3.75	3.24
9	4.11	4.00	3.65	4.04	4.34	3.07	2.77	2.78	2.83	3.32	4.20	4.31	3.62
10	4.71	4.55	4.52	4.34	4.93	3.83	2.90	2.78	2.98	3.63	4.46	5.09	4.06
11	5.55	4.92	5.59	4.77	4.99	4.11	3.48	3.51	3.48	3.97	4.65	5.04	4.50
正午 Noon	5.41	5.38	5.68	4.48	5.46	4.07	3.63	3.50	3.75	3.86	4.64	5.45	4.61
1	5.58	5.54	5.26	5.03	5.59	4.96	3.94	4.20	4.23	4.24	5.05	6.15	4.98
2	5.46	5.62	5.26	5.35	5.67	4.58	3.45	4.39	3.92	4.34	4.68	6.42	4.93
3	5.36	5.45	5.01	4.98	5.88	4.80	3.76	4.10	4.19	4.10	4.93	6.12	4.89
4	4.83	6.08	4.77	5.11	5.68	4.08	3.37	3.86	3.45	3.92	4.23	5.89	4.61
5	4.10	5.21	4.66	4.70	5.03	4.18	3.08	3.01	3.08	3.21	3.11	4.62	4.00
6	3.63	4.53	3.40	4.45	4.24	3.73	2.64	2.45	2.41	2.37	2.44	3.77	3.34
7	3.18	3.43	3.47	3.62	3.66	2.89	2.66	1.64	1.89	2.36	2.75	3.64	2.93
8	3.34	3.36	3.32	3.26	3.37	2.62	2.00	1.58	1.94	2.84	2.54	4.18	2.86
9	3.57	3.27	3.39	3.05	3.16	2.30	1.96	1.44	1.89	2.75	2.81	4.09	2.81
10	3.52	3.39	3.69	3.31	2.85	2.55	2.09	1.35	1.70	2.61	2.78	3.54	2.78
11	3.38	3.56	3.43	3.19	2.89	2.53	1.75	1.48	1.85	2.80	3.29	3.45	2.80
夜半 M. N.	3.64	3.64	3.22	3.42	2.94	2.60	1.65	1.64	1.72	2.91	3.47	3.53	2.86
平均 Mean	4.21	4.27	3.97	3.96	3.97	3.15	2.50	2.41	2.69	3.23	3.65	4.37	3.53

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

方向 Dir. / 月 Month	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	56	15	26	1	23	0	23	3	11	1	19	1	161	24	330	30	20
二月 Feb.	83	3	20	5	15	4	22	0	7	1	17	3	87	13	341	39	12
三月 Mar.	105	16	15	1	33	10	90	9	30	4	8	0	41	9	306	46	21
四月 April	63	12	35	5	47	5	107	21	76	2	18	0	40	5	243	20	21
五月 May	76	5	53	1	34	4	115	18	88	3	26	3	39	6	235	8	30
六月 June	44	4	34	3	41	4	180	14	87	2	25	1	28	6	191	13	43
七月 July	37	2	85	5	66	4	163	19	85	1	21	0	25	3	145	5	78
八月 Aug.	49	11	77	2	32	7	124	9	86	1	22	0	22	2	208	7	85
九月 Sept.	47	3	29	0	20	1	116	6	52	1	11	1	40	8	281	15	89
十月 Oct.	88	2	29	0	7	1	67	6	39	4	23	0	39	3	393	16	27
十一月 Nov.	74	7	23	1	8	0	28	4	15	2	7	1	87	24	394	14	31
十二月 Dec.	42	0	8	0	4	0	23	0	17	0	11	2	148	44	407	24	14
全年 Annual	764	80	434	24	330	40	1058	109	593	22	208	12	757	147	3474	237	471

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	3.8	3.2	3.1	2.0	0.9	0.0	3.4	2.8	3.9	6.0	2.6	3.5	5.8	5.8	4.1	4.6	
二月 Feb.	4.1	2.2	2.7	3.7	2.3	2.8	2.2	0.0	1.7	2.7	2.8	3.7	5.1	6.0	4.5	5.3	
三月 Mar.	4.0	4.1	3.6	3.2	2.4	2.8	4.3	5.8	3.6	1.5	2.0	0.0	4.2	6.1	4.3	4.1	
四月 April	4.4	4.5	2.6	2.8	1.9	1.8	4.7	5.1	5.4	4.2	2.3	0.0	4.5	5.5	3.9	3.5	
五月 May	4.0	3.4	2.8	0.7	2.6	2.3	4.7	7.3	4.7	2.6	2.8	4.2	4.1	4.8	4.1	4.2	
六月 June	3.0	3.7	3.0	1.3	2.5	3.3	4.0	4.3	3.5	2.2	2.2	2.0	3.4	4.3	3.0	3.0	
七月 July	1.5	2.8	2.1	3.1	2.2	2.0	3.6	3.2	3.3	0.8	2.1	0.0	2.4	4.3	2.5	3.4	
八月 Aug.	2.4	2.1	3.0	1.5	2.7	3.0	3.3	3.1	2.9	1.5	1.9	0.0	2.2	1.6	2.2	2.8	
九月 Sept.	3.1	3.0	2.8	0.0	2.6	0.6	3.1	3.0	2.7	0.8	1.3	3.9	3.4	3.4	3.1	3.3	
十月 Oct.	3.5	4.4	3.6	0.0	1.9	2.6	2.5	3.9	2.8	1.2	1.7	0.0	4.3	3.6	3.5	4.5	
十一月 Nov.	3.2	4.1	3.3	1.7	1.8	0.0	2.6	1.5	2.7	1.8	1.5	2.7	4.2	4.2	4.1	3.9	
十二月 Dec.	4.5	0.0	1.7	0.0	2.6	0.0	3.5	0.0	2.6	0.0	2.3	4.5	4.5	4.6	4.6	4.5	
全年 Annual	3.6	3.7	2.8	2.6	2.2	2.6	3.8	4.7	3.7	2.2	2.2	3.7	4.6	4.8	3.8	4.2	

徳
TOKU

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 58° W	3.4	N 44° W	3.5	N 24° W	1.6	N 63° W	1.0	N 61° W	1.4	N 81° W	0.7
1— 2	N 56° W	3.6	N 57° W	3.6	N 35° W	1.5	S 82° W	0.7	N 55° W	1.5	S 80° W	0.6
2— 3	N 62° W	3.3	N 44° W	3.5	N 42° W	2.0	N 69° W	1.0	N 62° W	1.5	N 58° W	0.7
3— 4	N 67° W	3.4	N 47° W	3.5	N 37° W	1.9	N 59° W	1.5	N 49° W	0.9	N 73° W	0.7
4— 5	N 68° W	3.3	N 53° W	3.7	N 41° W	2.1	N 82° W	1.3	N 54° W	1.1	N 47° W	0.7
5— 6	N 62° W	3.0	N 54° W	3.0	N 52° W	1.5	N 75° W	1.2	N 43° W	1.4	N 69° W	0.7
6— 7	N 51° W	3.4	N 56° W	3.4	N 47° W	1.6	N 53° W	1.6	N 61° W	1.4	N 57° W	1.2
7— 8	N 63° W	3.6	N 59° W	2.8	N 53° W	2.0	N 48° W	1.8	N 58° W	1.5	N 50° W	1.3
8— 9	N 55° W	3.2	N 8° W	1.9	N 35° W	2.1	N 33° W	1.3	N 72° W	1.0	N 52° W	0.6
9—10	N 61° W	3.8	N 49° W	3.8	N 58° W	2.8	N 20° W	1.3	N 49° W	0.6	N 19° E	0.3
10—11	N 59° W	4.0	N 32° W	4.1	N 23° W	2.5	N 44° E	0.4	N 59° E	0.2	S 55° E	1.2
11—N.	N 45° W	3.5	N 27° W	3.7	N 26° W	2.7	N 78° E	1.0	N 55° E	1.3	N 88° E	1.7
正午 Noon— 1	N 39° W	2.9	N 29° W	3.6	N 28° W	2.4	N 28° E	0.6	N 48° E	1.0	S 66° E	2.0
1— 2	N 34° W	3.4	N 29° W	3.6	N 17° W	2.2	N 30° E	0.8	N 74° E	1.2	S 67° E	1.7
2— 3	N 45° W	3.9	N 40° W	3.6	N 22° W	2.3	N 70° E	0.7	N 53° E	0.6	S 27° E	1.9
3— 4	N 47° W	3.5	N 33° W	3.9	N 11° W	2.4	N 66° E	0.5	S 80° W	0.3	S 48° E	2.0
4— 5	N 57° W	3.1	N 42° W	3.6	N 14° W	2.4	N 29° E	0.0	S 10° W	1.1	N 33° E	2.0
5— 6	N 53° W	3.1	N 55° W	3.4	N 59° W	1.5	S 26° W	0.4	S 17° W	1.0	S 29° E	1.6
6— 7	N 67° W	2.6	N 56° W	3.1	N 53° W	1.5	S 72° W	0.6	S 42° E	0.8	S 10° E	1.3
7— 8	N 57° W	2.4	N 50° W	3.0	N 48° W	1.7	S 89° W	0.4	S 18° W	0.7	S 38° E	1.1
8— 9	N 58° W	2.3	N 46° W	3.1	N 33° W	1.7	S 71° W	0.4	S 2° W	0.3	S 22° E	0.6
9—10	N 67° W	2.8	N 47° W	3.0	N 42° W	1.8	N 82° W	0.7	N 85° W	0.6	S 8° E	0.5
10—11	N 68° W	2.5	N 45° W	3.4	N 26° W	1.5	S 78° W	0.7	S 83° W	0.8	S 2° E	0.5
11—Mid.	N 56° W	3.2	N 38° W	3.2	N 27° W	1.4	S 61° W	0.9	N 72° W	1.3	S 30° W	0.3
平均 Mean	N 56° W	3.2	N 42° W	3.3	N 33° W	1.9	N 57° W	0.6	N 61° W	0.5	S 32° E	0.4

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

時 Hour \ 月 Month	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜中 Mid.— 1	N 57° W	73	N 39° W	76	N 34° W	50	N 50° W	34	N 56° W	32	N 77° W	33
1— 2	N 52° W	88	N 50° W	80	N 36° W	46	N 48° W	24	N 44° W	40	N 50° W	28
2— 3	N 55° W	82	N 44° W	83	N 39° W	56	N 44° W	39	N 54° W	40	N 55° W	28
3— 4	N 69° W	98	N 44° W	85	N 33° W	59	N 49° W	37	N 58° W	36	N 64° W	38
4— 5	N 68° W	82	N 51° W	88	N 37° W	64	N 45° W	39	N 45° W	48	N 51° W	45
5— 6	N 56° W	70	N 46° W	54	N 44° W	54	N 51° W	48	N 36° W	39	N 45° W	28
6— 7	N 46° W	76	N 58° W	70	N 42° W	58	N 38° W	46	N 49° W	49	N 54° W	36
7— 8	N 60° W	77	N 60° W	69	N 53° W	58	N 36° W	46	N 39° W	41	N 50° W	32
8— 9	N 53° W	79	N 50° W	79	N 34° W	55	N 4° E	25	N 56° W	15	N 29° W	10
9—10	N 56° W	79	N 47° W	78	N 21° W	46	N 12° W	21	N 58° E	72	N 84° E	19
10—11	N 52° W	66	N 25° W	74	N 6° W	35	N 72° E	18	N 65° E	11	S 72° E	33
11—N.	N 33° W	51	N 9° W	57	N 23° W	34	N 66° E	15	N 73° E	27	N 85° E	46
正午 Noon— 1	N 17° W	50	N 16° W	51	N 8° W	39	N 36° E	19	N 73° E	20	S 70° E	43
1— 2	N 22° W	57	N 10° W	52	N 2° W	38	N 51° E	18	N 75° E	29	S 66° E	37
2— 3	N 31° W	61	N 23° W	53	N 1° W	35	N 68° E	22	N 53° E	18	S 35° E	49
3— 4	N 32° W	62	N 18° W	47	N 10° E	48	N 56° E	14	N 41° E	34	S 45° E	52
4— 5	N 41° W	61	N 32° W	50	N 1° W	45	N 77° E	61	S 35° E	18	S 83° E	37
5— 6	N 38° W	66	N 53° W	61	N 57° W	29	S 13° W	58	S 57° E	14	S 34° E	46
6— 7	N 56° W	58	N 52° W	83	N 55° W	27	S 62° W	16	S 45° E	21	S 8° E	27
7— 8	N 52° W	57	N 52° W	77	N 44° W	45	S 87° W	18	S 44° W	23	S 8° E	18
8— 9	N 54° W	52	N 46° W	89	N 39° W	52	S 81° W	10	N 66° W	15	S 12° W	6
9—10	N 56° W	60	N 46° W	81	N 45° W	46	N 49° W	30	N 51° W	29	S 89° W	14
10—11	N 62° W	67	N 45° W	90	N 31° W	39	N 57° W	23	N 71° W	39	S 83° W	13
11—Mid.	N 53° W	76	N 40° W	77	N 23° W	34	N 48° W	27	N 59° W	40	S 66° W	8
平均 Mean	N 50° W	66	N 42° W	70	N 30° W	43	N 33° W	17	N 39° W	15	S 26° E	4

島
SHIMA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 47° E	0.2	N 45° W	0.4	N 53° W	1.7	N 48° W	2.2	N 55° W	2.8	N 61° W	2.8	N 53° W	1.8
S 75° W	0.1	N 42° W	0.6	N 55° W	1.8	N 37° W	2.3	N 45° W	2.9	N 44° W	2.8	N 51° W	1.8
S 73° W	0.3	N 54° W	1.3	N 50° W	1.8	N 51° W	0.2	N 53° W	2.9	N 57° W	3.0	N 54° W	1.9
S 77° W	0.1	N 47° W	1.0	N 44° W	1.9	N 53° W	2.2	N 56° W	3.0	N 55° W	2.8	N 54° W	1.9
N 35° W	0.7	N 49° W	1.2	N 48° W	1.9	N 47° W	2.4	N 60° W	2.9	N 56° W	2.8	N 55° W	2.0
N 81° W	0.5	N 49° W	0.8	N 51° W	1.8	N 50° W	2.3	N 57° W	2.4	N 35° W	2.5	N 58° W	1.9
N 53° W	0.7	N 60° W	1.2	N 48° W	2.2	N 51° W	2.7	N 54° W	3.1	N 61° W	2.9	N 54° W	2.2
N 46° W	0.6	N 42° W	1.6	N 56° W	2.0	N 50° W	2.7	N 52° W	3.4	N 65° W	2.8	N 55° W	2.2
N 38° E	0.3	N 24° W	1.0	N 56° W	1.8	N 44° W	2.8	N 49° W	3.4	N 54° W	2.7	N 48° W	2.0
N 82° E	0.9	N 86° E	1.1	N 57° W	1.2	N 20° W	2.4	N 45° W	3.7	N 56° W	4.6	N 41° W	1.9
N 87° E	2.0	N 79° E	2.0	N 46° E	0.7	N 29° W	2.0	N 42° W	3.2	N 52° W	4.5	N 46° W	1.8
S 77° E	1.5	S 86° E	2.0	N 47° E	0.4	N 15° W	1.8	N 27° W	2.9	N 48° W	4.3	N 11° W	1.4
S 61° E	2.1	S 84° E	2.3	N 67° E	0.6	N 33° W	2.0	N 38° W	4.0	N 44° W	4.6	N 44° W	1.7
S 58° E	1.9	S 77° E	2.1	N 82° E	0.2	N 37° W	2.1	N 43° W	3.5	N 5° W	3.8	N 16° W	1.3
S 43° E	2.3	S 78° E	2.1	N 55° E	0.9	N 14° W	2.0	N 38° W	3.4	N 47° W	4.4	N 21° W	1.1
S 53° E	2.2	S 50° E	2.0	N 55° E	0.3	N 29° W	1.6	N 24° W	3.3	N 41° W	4.0	N 22° W	1.0
S 39° E	1.9	S 49° E	1.5	S 24° E	0.1	N 39° W	1.1	N 45° W	2.6	N 51° W	4.2	N 50° W	0.8
S 29° E	1.6	S 13° E	0.7	N 69° W	0.6	N 43° W	1.2	N 44° W	1.6	N 61° W	3.0	N 48° W	0.4
S 22° E	1.4	S 45° W	0.4	N 87° W	0.6	N 36° W	1.6	N 51° W	1.9	N 61° W	3.1	N 71° W	1.0
S 6° W	0.6	S 56° W	0.5	N 62° W	0.6	N 42° W	1.6	N 47° W	2.3	N 62° W	4.5	N 62° W	1.2
S 11° W	0.6	S 83° W	0.4	N 44° W	0.6	N 45° W	2.2	N 50° W	2.3	N 60° W	4.4	N 57° W	1.2
S 7° E	0.5	S 82° W	0.4	N 53° W	0.7	N 41° W	2.1	N 48° W	2.4	N 65° W	3.0	N 59° W	1.4
S 21° E	0.6	N 81° W	0.5	N 43° W	0.7	N 40° W	1.9	N 48° W	2.9	N 57° W	3.1	N 56° W	1.3
S 22° W	0.2	N 68° W	0.5	N 50° W	0.9	N 61° W	1.9	N 47° W	2.9	N 74° W	6.0	N 56° W	1.5
S 49° E	0.6	N 72° E	0.2	N 44° W	0.9	N 40° W	2.0	N 46° W	2.9	N 36° W	3.6	N 47° W	1.5

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

N 9° E	10	N 38° W	37	N 52° W	53	N 50° W	60	N 52° W	80	N 59° W	88	N 50° W	51
N 62° W	25	N 41° W	34	N 60° W	51	N 43° W	62	N 42° W	82	N 47° W	83	N 48° W	53
N 59° W	25	N 56° W	68	N 46° W	54	N 58° W	62	N 53° W	85	N 52° W	95	N 52° W	59
N 54° W	12	N 44° W	48	N 50° W	55	N 55° W	60	N 52° W	85	N 56° W	39	N 52° W	55
N 34° W	41	N 49° W	48	N 46° W	66	N 46° W	67	N 56° W	81	N 54° W	92	N 50° W	63
N 71° W	25	N 42° W	48	N 53° W	58	N 47° W	83	N 46° W	66	N 52° W	92	N 51° W	56
N 55° W	30	N 66° W	43	N 48° W	69	N 48° W	74	N 55° W	70	N 59° W	86	N 51° W	58
N 7° W	23	N 32° W	64	N 53° W	56	N 48° W	84	N 51° W	85	N 66° W	73	N 49° W	58
N 63° E	22	N 4° W	30	N 54° W	41	N 42° W	80	N 50° W	79	N 55° W	83	N 41° W	45
N 72° E	39	N 86° E	50	N 52° W	19	N 20° W	47	N 44° W	80	N 61° W	74	N 27° W	31
N 79° E	64	N 77° E	63	N 48° E	23	N 30° W	31	N 33° W	58	N 51° W	74	N 2° E	25
S 88° E	50	N 89° E	58	N 72° E	22	N 1° E	34	N 24° W	57	N 50° W	69	N 17° E	25
S 71° E	63	S 85° E	61	N 73° E	21	N 28° W	34	N 32° W	61	N 48° W	61	N 18° E	21
S 68° E	60	S 80° E	52	N 78° E	16	N 36° W	37	N 36° W	56	N 44° W	68	N 16° E	21
S 59° E	66	S 81° E	51	N 64° E	33	N 18° W	44	N 32° W	55	N 46° W	57	N 17° E	19
S 62° E	62	S 54° E	50	N 68° E	17	N 23° W	38	N 20° W	65	N 49° W	74	N 13° E	18
S 53° E	56	S 50° E	48	N 7° W	9	N 31° W	32	N 40° W	68	N 49° W	60	N 16° W	12
S 36° E	53	S 18° E	34	N 72° W	16	N 42° W	47	N 50° W	60	N 59° W	79	N 65° W	19
S 41° E	35	S 6° W	23	S 68° W	32	N 40° W	43	N 52° W	47	N 56° W	80	N 71° W	24
S 60° E	5	S 74° W	24	N 59° W	24	N 49° W	45	N 44° W	74	N 62° W	87	N 61° W	35
S 12° W	11	N 78° W	24	N 74° W	17	N 52° W	58	N 54° W	60	N 62° W	84	N 57° W	37
S 17° W	10	N 81° W	29	N 58° W	26	N 40° W	62	N 49° W	69	N 67° W	76	N 55° W	42
S 11° W	12	N 62° W	32	N 45° W	33	N 44° W	56	N 47° W	78	N 56° W	86	N 53° W	44
N 66° W	7	N 54° W	42	N 56° W	38	N 59° W	61	N 45° W	75	N 52° W	78	N 50° W	46
S 77° E	15	N 1° E	9	N 44° W	27	N 42° W	53	N 45° W	69	N 55° W	77	N 43° W	35

德島
TOKUSHIMA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

德島

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.7	4.7	6.5	6.4	5.3	6.5	7.8	2.5	4.8	6.6	4.1	4.8	5.4
2	4.7	4.7	6.6	7.0	5.8	6.3	8.1	2.2	4.9	6.1	5.1	4.9	5.5
3	4.3	4.8	6.8	6.5	6.1	6.9	8.0	2.3	5.1	6.1	4.9	4.8	5.5
4	5.4	4.7	6.4	7.1	6.0	6.9	7.9	2.9	5.7	5.4	4.9	5.4	5.7
5	4.5	4.5	6.3	7.4	6.5	7.4	8.3	5.0	7.3	5.2	4.2	5.4	6.0
6	4.4	4.6	6.7	7.5	7.1	8.0	8.7	5.1	7.6	6.3	5.4	5.1	6.4
7	4.7	5.9	7.9	7.6	6.3	8.5	8.5	5.8	7.6	7.0	5.3	5.1	6.7
8	4.9	5.1	8.2	8.0	6.6	8.0	8.4	6.0	7.6	6.7	5.4	4.8	6.6
9	5.8	5.4	7.4	7.8	7.0	8.6	8.7	5.7	7.0	6.8	5.6	5.2	6.7
10	6.1	6.4	6.7	7.8	7.4	8.7	8.8	5.5	6.8	7.0	5.7	5.5	6.8
11	5.8	6.5	7.3	8.1	7.3	8.5	9.0	5.1	7.1	7.2	6.6	6.5	7.1
正午 Noon	6.7	7.4	7.8	8.5	7.2	8.2	8.9	5.0	7.6	6.9	6.8	6.3	7.3
1	6.9	7.0	7.8	7.9	7.2	7.9	8.9	4.5	7.0	6.9	6.8	5.7	7.0
2	6.5	6.6	8.0	7.8	7.3	8.3	8.7	5.0	7.4	7.2	6.0	5.9	7.1
3	6.6	6.4	8.5	8.3	7.5	8.4	9.1	5.8	7.4	7.1	6.5	4.9	7.2
4	6.6	7.0	8.4	8.1	7.7	8.0	9.4	5.4	7.2	6.8	5.8	4.3	7.1
5	6.0	6.6	8.1	7.8	8.0	8.3	9.4	5.9	7.3	7.4	5.7	4.6	7.1
6	6.3	6.1	7.9	8.2	7.7	8.4	9.3	6.1	6.9	6.9	4.9	3.5	6.8
7	5.8	5.8	7.9	7.9	7.7	8.0	9.4	5.9	5.8	6.2	5.4	3.5	6.6
8	5.1	5.4	7.5	7.1	6.0	7.3	7.7	2.7	5.5	6.1	5.7	3.4	5.8
9	5.6	5.4	6.8	7.1	5.1	5.8	7.6	2.7	5.2	5.9	4.6	4.6	5.5
10	5.6	5.2	6.4	6.5	5.3	6.6	8.0	2.5	5.4	6.4	5.0	4.6	5.6
11	4.9	6.0	6.2	6.1	6.1	7.0	7.1	2.9	4.8	6.2	4.6	4.7	5.5
夜半 M.N.	4.6	5.7	6.6	6.2	6.3	6.8	7.0	3.1	5.0	5.5	3.8	5.4	5.5
平均 Mean	5.5	5.7	7.3	7.4	6.7	7.6	8.4	4.4	6.4	6.5	5.4	5.0	6.4

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time														
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.50	3.21	5.65	3.55	3.27	—	—	—	—	16.18
	6— 7	—	0.50	4.17	8.86	16.10	11.91	8.57	19.40	7.16	4.12	—	—	80.79
	7— 8	7.07	11.15	12.50	11.93	18.91	15.39	11.15	24.46	14.96	15.23	8.91	4.33	155.99
	8— 9	17.74	17.40	15.59	12.93	20.04	15.02	11.34	24.59	18.43	15.93	22.06	17.20	208.27
	9—10	21.10	18.85	17.07	14.74	20.44	16.67	14.52	26.66	20.42	16.42	22.97	18.59	228.45
	10—11	21.02	18.50	16.03	15.53	19.69	15.57	16.69	29.78	20.18	18.91	23.63	20.42	235.95
	11—N.	20.32	19.22	12.79	15.85	20.41	16.67	16.66	28.62	18.85	20.77	23.56	20.99	234.71
	正午 Noon-1	18.95	17.46	13.70	15.28	18.28	17.61	14.62	27.76	16.67	20.57	19.45	21.57	221.99
	1— 2	19.75	15.80	13.27	13.73	19.30	17.57	14.07	28.34	16.81	19.48	20.51	21.66	220.29
	2— 3	20.64	14.84	12.86	13.90	19.46	16.06	11.52	26.95	13.92	16.51	22.21	20.47	209.34
	3— 4	17.17	12.30	12.07	12.30	18.51	14.91	10.06	24.60	14.36	13.67	20.08	19.73	189.76
	4— 5	3.11	6.19	8.10	13.05	16.33	12.94	8.29	23.16	13.81	9.25	11.81	8.99	135.03
	5— 6	—	—	1.18	7.88	17.27	10.12	8.22	17.70	6.63	—	—	—	69.00
	6— 7	—	—	—	0.90	4.41	4.06	1.82	3.20	—	—	—	—	14.39
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		166.87	152.21	139.33	157.38	232.36	190.15	151.08	308.49	182.20	170.86	195.19	173.95	2220.07
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		53	49	38	40	54	44	35	75	49	49	63	57	50

德島

TOKUSHIMA.

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

深サ (米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	4.54	4.23	8.96	13.87	16.84	21.17	24.38	27.28	24.85	19.08	11.47	5.94	15.22
	2	4.34	3.97	8.75	13.66	16.65	20.88	24.22	26.96	24.64	19.00	11.36	5.79	15.02
	3	4.24	3.76	8.49	13.50	16.38	20.63	24.06	26.64	24.44	18.70	11.26	5.71	14.82
	4	4.15	3.60	8.40	13.26	16.14	20.42	23.99	26.48	24.32	18.56	11.09	5.64	14.67
	5	4.01	3.45	8.23	13.09	15.91	20.33	23.88	26.27	24.21	18.39	10.94	5.53	14.52
	6	3.91	3.33	8.26	12.95	15.86	20.44	23.89	26.26	24.16	18.33	10.83	5.45	14.47
	7	3.76	3.32	8.38	13.31	16.55	21.12	24.22	27.12	24.50	18.30	10.88	5.39	14.74
	8	3.94	3.86	9.62	14.48	17.65	22.38	24.80	28.69	25.32	18.67	11.20	5.55	15.51
	9	4.59	4.88	11.53	15.94	19.14	23.61	25.85	30.74	26.58	19.48	11.84	5.95	16.68
	10	6.36	7.43	13.49	17.71	20.52	25.08	26.84	32.89	28.20	20.67	13.29	7.25	18.31
	11	8.24	9.69	15.19	19.35	21.79	26.11	27.76	34.89	29.40	21.55	14.55	8.31	19.74
	正午 Noon	9.74	11.27	15.97	20.20	22.60	26.67	28.36	35.98	30.18	22.73	15.17	9.21	20.67
	1	10.55	12.35	16.71	20.83	22.98	27.63	28.60	36.65	30.87	23.62	16.02	9.88	21.39
	2	10.86	12.31	16.53	20.86	22.91	27.65	28.56	36.67	30.92	23.34	16.14	9.86	21.38
	3	10.45	11.77	15.81	20.43	22.73	27.25	28.17	35.91	30.46	23.02	15.59	9.52	20.93
	4	9.48	10.45	14.60	19.60	22.16	26.64	27.74	34.44	29.66	22.24	14.76	8.65	20.03
	5	8.15	8.99	13.36	18.55	21.04	25.45	27.24	32.71	28.53	21.39	14.13	7.86	18.95
	6	7.07	7.57	12.17	17.43	20.25	24.58	26.72	31.28	27.47	20.72	13.12	7.31	17.97
	7	6.44	6.72	11.31	16.44	19.44	23.79	26.22	30.14	26.74	20.26	12.73	6.89	17.26
	8	5.90	6.09	10.76	15.84	18.75	23.09	25.77	29.31	26.21	19.91	12.42	6.62	16.72
	9	5.54	5.77	10.30	15.29	18.27	22.52	25.41	28.71	25.82	19.59	12.13	6.39	16.31
	10	5.20	5.32	9.94	14.91	17.91	22.07	25.17	28.22	25.52	19.35	11.88	6.15	15.97
	11	4.94	5.03	9.61	14.59	17.58	21.74	24.96	27.85	25.41	19.13	11.68	6.02	15.71
	夜半 M. N.	4.66	4.74	9.30	14.26	17.29	21.35	24.78	27.49	24.98	18.93	11.48	5.85	15.43
	平均 Mean	6.29	6.66	11.49	16.26	19.06	23.44	25.90	30.40	26.81	20.21	12.75	6.95	17.18
0.3		8.27	7.97	11.57	15.46	18.07	21.56	24.01	27.54	25.77	20.26	14.35	9.22	17.00
1.0		11.47	10.33	11.53	13.95	16.34	19.14	21.35	24.28	24.55	21.77	17.69	13.22	17.13
3.0		16.94	15.51	14.55	14.30	14.74	15.60	16.88	18.32	19.54	20.18	19.66	18.33	17.05
5.0		17.85	17.28	16.56	15.93	15.55	15.55	15.85	16.45	17.11	17.83	18.36	18.33	16.89

草上最低温度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	99.36	98.98	3.95	7.69	9.65	13.78	18.32	19.52	17.62	9.03	3.53	99.46	8.41
最低 Min.	94.4	94.0	97.3	1.1	2.6	8.9	12.3	13.1	11.8	2.8	0.3	93.0	93.0
日 Day	12	15	8	13	3	5	3	22	25,26	30	16	19	19 XII

最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.

2.87	2.61	1.86	2.46	2.81	3.13	2.68	3.61	3.17	4.37	3.56	2.25	2.95

草上最高温度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均 Mean	18.71	19.90	21.13	25.30	28.80	34.28	35.66	41.92	38.13	30.24	23.53	17.61	27.93
最高 Max.	26.5	30.0	31.1	32.6	35.2	38.8	41.0	44.2	44.6	37.8	30.0	24.4	44.6
日 Day	26	7	13	21	26	3	17	19	2	5	18	5	2 IX

草上最高温度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均 Mean	32.44	37.04	36.70	43.33	46.25	53.47	52.46	60.07	55.66	44.68	38.70	31.13	44.33
最高 Max.	41.3	44.8	49.7	57.0	65.0	63.8	62.4	64.5	65.0	55.7	47.1	42.9	65.0
日 Day	26	14	13	27	26	9	30	19	2	4	18	5	26 V, 2 IX

最高氣溫ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.

22.07	27.28	23.02	24.82	24.69	27.96	25.34	28.02	26.83	22.75	22.89	20.82	24.72

德島

TOKUSHIMA.

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.82	2.03	2.11	2.81	4.52	4.14	3.24	5.60	3.81	2.62	2.17	2.06	3.08

德島

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.54	1.63	1.99	1.57	1.50	1.09	0.86	0.60	1.07	1.24	1.54	1.26	1.32
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	13	8	8	9	9	11	17	18	15	12	9	15	144
	2°— 4°	2	2	4	5	7	3	1	·	3	1	5	1	34
	4°— 6°	1	3	2	·	·	1	·	·	·	·	·	·	7
	6°— 8°	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	13	15	14	16	15	18	18	18	13	14	16	186
下降 Fall	0°— 2°	11	13	12	12	12	12	12	13	8	12	11	14	142
	2°— 4°	3	2	2	3	3	2	1	·	4	6	4	·	30
	4°— 6°	1	·	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	15	16	16	15	14	13	13	12	18	16	15	178
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1

雨雪日數別量
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	5	6	2	2	2	3	3	3	4	2	5	3	40
0.1— 1	3	6	6	3	1	4	3	4	2	1	2	4	39
1— 3	1	3	·	3	2	3	3	2	2	3	3	2	27
3— 5	2	1	5	2	1	2	2	1	2	1	1	1	21
5— 10	2	·	3	5	2	4	2	·	1	2	1	1	23
10— 15	·	1	2	2	1	·	1	·	2	·	1	2	12
15— 20	1	·	2	1	1	1	1	.	.	2	·	·	9
20— 25	1	·	·	·	1	·	1	.	.	·	·	·	3
25— 30	·	1	1	1	1	·	1	.	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	1	1	·	·	3	·	2	·	·	·	7
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	.	1	1	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	2
90—100	·	·	·	·	·	·	1	·	·	2	·	·	3
100—120	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	18	22	20	14	17	22	10	17	14	15	13	197

名古屋
NAGOYA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.18	773.2	23	750.6	19
二月 Feb.	**764.08**	773.4	10	755.2	26
三月 Mar.	762.82	772.0	28	751.9	20
四月 April	762.07	**775.7**	13	751.5	21
五月 May	759.86	769.0	11, 28	748.1	14
六月 June	**755.25**	760.9	6	749.5	11
七月 July	756.49	762.7	14, 25	**744.7**	9
八月 Aug.	758.55	763.2	29	754.0	9
九月 Sept.	759.37	765.6	29	750.9	9
十月 Oct.	761.54	769.2	4	747.8	2
十一月 Nov.	763.62	770.4	24	749.2	28
十二月 Dec.	763.24	769.4	28	752.0	16
全年 Annual	760.84	775.7	13 IV	744.7	9 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.76	9.50	0.98	8.52	13.7	23	17.0	25	97.6	5	19.4
二月 Feb.	4.53	9.69	**0.19**	9.50	16.1	25	14.6	25	96.8	7, 15, 20	17.8
三月 Mar.	9.66	14.29	5.25	9.04	15.4	3	19.5	14	98.2	8	21.3
四月 April	14.15	18.53	10.26	8.27	16.0	7	22.5	30	4.1	18	18.4
五月 May	16.55	21.95	11.63	**10.32**	15.7	11	26.9	26	6.3	10	20.6
六月 June	20.55	25.22	16.13	9.09	15.2	15	29.1	8, 21	10.3	5	18.8
七月 July	24.02	27.83	20.83	7.00	11.4	3	32.6	17	15.4	3	17.2
八月 Aug.	**27.22**	**32.66**	22.75	9.91	13.2	17	**36.2**	12	19.2	30	17.0
九月 Sept.	24.32	28.98	20.78	8.20	12.3	28	34.6	9	13.9	26	20.7
十月 Oct.	16.89	21.84	12.59	9.25	15.6	21	26.2	17	5.6	30	20.6
十一月 Nov.	9.84	15.37	5.21	10.16	**16.3**	14	19.8	5	1.4	13	18.4
十二月 Dec.	**4.31**	8.94	0.35	8.59	12.6	5	14.5	9	**94.7**	28	19.8
全年 Annual	14.73	19.57	10.58	8.99	16.3	14 XI	36.2	12 VIII	94.7	28 XII	41.5

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.06	9.6	26	**2.0**	7
二月 Feb.	**4.60**	9.5	26	2.7	18
三月 Mar.	6.83	13.1	31	3.0	7
四月 April	9.13	14.9	16	4.3	12
五月 May	9.80	19.4	31	5.3	3
六月 June	13.14	18.5	11	7.2	5
七月 July	18.71	**25.6**	24	10.2	3
八月 Aug.	**19.22**	25.2	4	12.9	29
九月 Sept.	18.31	24.0	18	10.1	25
十月 Oct.	11.41	19.3	1	4.9	29
十一月 Nov.	7.12	12.5	8, 18	4.3	26
十二月 Dec.	4.66	8.9	16	2.2	20
全年 Annual	10.67	25.6	24 VIII	2.0	7 I

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	78.6	35	7
二月 Feb.	72.3	35	16
三月 Mar.	74.6	33	3
四月 April	76.0	**26**	7
五月 May	**70.4**	32	2
六月 June	74.2	35	5
七月 July	84.5	44	3
八月 Aug.	73.2	40	11
九月 Sept.	81.5	40	25
十月 Oct.	79.3	38	23, 29
十一月 Nov.	78.6	43	14
十二月 Dec.	74.9	33	25
全年 Annual	76.5	26	7 IV

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	119.9	31.8	31	5.5	17
二月 Feb.	77.1	32.2	3	4.6	3
三月 Mar.	260.0	95.8	15	**25.4**	31
四月 April	212.7	54.1	29	7.3	26
五月 May	242.4	60.3	18	10.3	19
六月 June	138.9	60.2	11	14.3	11
七月 July	**543.4**	**104.3**	8	21.4	3
八月 Aug.	**27.3**	12.5	4	11.8	4
九月 Sept.	188.3	56.8	23	23.0	19
十月 Oct.	181.7	63.5	2	13.5	2
十一月 Nov.	72.2	18.8	7	6.0	28
十二月 Dec.	64.2	21.1	29	4.5	16
全年 Annual	2128.1	104.3	8 VII	25.4	31 III

雲 CLOUD

月 MONTH	平均雲量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	5.4	S 86° W
二月 Feb.	4.8	W
三月 Mar.	6.7	S 89° W
四月 April	7.2	S 89° W
五月 May	6.6	S 86° W
六月 June	7.4	S 87° W
七月 July	**8.4**	S 81° W
八月 Aug.	**4.7**	N 89° W
九月 Sept.	7.0	S 70° W
十月 Oct.	6.6	S 86° W
十一月 Nov.	4.9	N 82° W
十二月 Dec.	4.8	W
全年 Annual	6.2	S 86° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.63	9.1	W	7	N 55° W	2.1	N 44° W	73
二月 Feb.	3.82	16.2	NW	8	N 43° W	3.4	N 41° W	82
三月 Mar.	3.80	15.5	NNW	5	N 47° W	2.5	N 47° W	56
四月 April	3.37	14.2	WNW	27	N 65° W	1.0	N 59° W	20
五月 May	**4.01**	14.7	NW, WNW	5, 9	N 64° W	1.7	N 66° W	32
六月 June	2.77	13.9	NW	4	S 89° W	0.9	S 82° W	14
七月 July	2.76	**31.4**	SE	9	N 4° W	1.0	S 3° E	29
八月 Aug.	2.92	10.2	WNW	25	N 77° W	0.9	N 69° W	14
九月 Sept.	2.60	15.0	NW	23	N 71° W	1.0	N 57° W	22
十月 Oct.	2.61	12.0	NW	14	N 36° W	1.8	N 34° W	49
十一月 Nov.	3.27	16.7	NW	28	N 41° W	2.7	N 36° W	74
十二月 Dec.	3.41	11.5	W	17	N 47° W	2.8	N 40° W	79
全年 Annual	3.16	31.4	SE	9 VII	N 54° W	1.6	N 48° W	38

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙
一月 Jan.	11	3	0	0	0	1	5	9	0	20
二月 Feb.	11	5	1	0	0	0	6	4	8	23
三月 Mar.	16	0	0	0	1	0	2	14	7	7
四月 April	15	0	0	0	1	1	4	19	6	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	4	14	6	0
六月 June	14	0	0	0	5	0	2	18	3	0
七月 July	21	0	0	0	3	0	0	21	3	0
八月 Aug.	5	0	0	0	2	0	7	6	1	0
九月 Sept.	13	0	0	0	6	0	2	15	3	0
十月 Oct.	16	0	0	0	0	1	4	15	1	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	7	5	5	8
十二月 Dec.	11	4	1	0	0	0	6	6	4	26
全年 Annual	154	12	2	0	18	3	49	146	47	84

重力ノ更正：−0.66，海面ヘノ更正：+1.37 * Reduction : to standard gravity, −0.66; to mean sea level, +1.37
速度ニテン計算 † Computed from velocity. 回數ニテン計算 ‡ Computed from number of frequency.

名古屋
NAGOYA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

名古屋

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.35	764.36	763.13	762.25	760.04	755.34	756.52	758.64	759.45	761.67	763.54	763.31	760.97
2	763.32	764.28	763.05	762.10	759.85	755.18	756.41	758.58	759.40	761.57	763.55	763.41	760.89
3	763.31	764.16	762.83	762.09	759.79	755.15	756.28	758.54	759.36	761.39	763.50	763.31	760.81
4	763.29	764.05	762.85	762.10	759.84	755.21	756.35	758.62	759.35	761.39	763.42	763.16	760.80
5	763.29	764.14	762.97	762.19	759.92	755.42	756.51	758.76	759.40	761.55	763.56	763.25	760.91
6	763.42	764.26	763.16	762.40	760.08	755.50	756.62	758.99	759.60	761.64	763.71	763.40	761.06
7	763.65	764.59	763.42	762.65	760.26	755.77	756.79	759.18	759.73	761.91	764.01	763.67	761.30
8	763.91	764.87	763.68	762.75	760.35	755.89	756.82	759.22	759.82	762.17	764.29	763.89	761.47
9	764.13	764.90	763.79	762.82	760.34	755.80	756.69	759.22	759.92	762.33	764.44	764.04	761.53
10	764.16	764.84	763.67	762.73	760.33	755.74	756.70	759.18	759.83	762.28	764.41	764.07	761.49
11	763.78	764.53	763.35	762.40	760.07	755.49	756.83	758.87	759.57	761.86	763.99	763.64	761.20
正午 Noon	763.08	763.95	762.90	762.10	759.80	755.32	756.66	758.54	759.27	761.42	763.42	763.00	760.79
1	762.46	763.33	762.31	761.64	759.56	754.94	756.44	758.18	758.87	760.81	762.95	762.50	760.33
2	762.15	763.01	761.95	761.34	759.25	754.73	756.18	757.95	758.66	760.69	762.80	762.35	760.09
3	762.18	762.92	761.71	760.99	759.06	754.54	756.08	757.61	758.56	760.68	762.85	762.37	759.96
4	762.25	763.00	761.71	760.99	759.01	754.44	755.97	757.56	758.59	760.74	763.03	762.50	759.98
5	762.47	763.19	761.95	761.05	759.09	754.39	755.99	757.61	758.64	760.92	763.14	762.65	760.09
6	762.78	763.65	762.15	761.26	759.29	754.60	756.11	757.74	758.90	761.18	763.41	763.02	760.34
7	763.01	763.92	762.50	761.64	759.59	754.85	756.26	758.09	759.22	761.45	763.64	763.27	760.62
8	763.15	764.16	762.75	762.07	760.04	755.19	756.53	758.55	759.62	761.65	763.79	763.38	760.91
9	763.24	764.28	763.01	762.44	760.29	755.55	756.86	758.85	759.82	761.87	763.90	763.49	761.13
10	763.36	764.49	763.10	762.53	760.35	755.72	756.85	758.93	759.84	762.01	763.91	763.41	761.21
11	763.40	764.53	763.05	762.53	760.29	755.68	756.79	758.93	759.74	761.99	763.79	763.37	761.17
夜半 M. N.	763.27	764.49	762.97	762.53	760.12	755.61	756.64	758.89	759.62	761.86	763.82	763.25	761.09
平均 Mean	763.18	764.08	762.82	762.07	759.86	755.25	756.49	758.55	759.37	761.54	763.62	763.24	760.84

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.91	2.42	7.61	12.18	13.36	17.89	22.02	24.12	22.11	14.73	7.76	2.30	12.45
2	2.67	2.01	7.34	11.89	13.09	17.45	21.83	23.81	21.85	14.46	7.51	2.01	12.16
3	2.41	1.73	7.15	11.62	12.78	17.15	21.73	23.48	21.68	14.22	7.31	1.91	11.93
4	2.27	1.49	6.84	11.39	12.55	16.87	21.61	23.30	21.51	13.92	7.01	1.79	11.71
5	2.03	1.19	6.53	11.10	12.40	16.71	21.47	23.05	21.36	13.72	6.65	1.65	11.49
6	1.87	1.07	6.24	11.02	12.86	17.17	21.78	23.21	21.30	13.48	6.49	1.52	11.50
7	1.59	0.84	6.47	11.74	14.40	18.80	22.68	24.70	22.00	13.84	6.41	1.42	12.07
8	2.10	1.89	7.70	13.08	16.00	20.16	23.70	26.46	23.34	15.32	7.64	2.11	13.29
9	3.71	3.76	9.39	14.42	17.46	21.44	24.45	28.06	24.99	17.36	9.81	3.84	14.89
10	5.35	5.46	10.94	15.44	18.78	22.32	25.21	29.30	26.41	18.77	11.43	5.50	16.24
11	6.63	6.75	12.10	16.28	19.76	23.13	25.80	30.37	26.80	19.83	12.55	6.73	17.23
正午 Noon	7.65	7.72	12.79	16.87	20.40	23.76	26.24	30.87	27.65	20.53	13.60	7.55	17.97
1	8.34	8.22	13.38	17.40	20.99	23.96	26.64	31.54	28.11	21.05	14.31	8.08	18.50
2	8.68	8.89	13.57	17.62	20.94	24.24	26.99	31.96	28.13	21.25	14.56	8.32	18.76
3	8.79	8.92	13.35	17.57	20.80	24.33	26.87	31.88	27.65	21.01	14.38	8.04	18.63
4	8.34	8.27	12.93	17.31	20.37	24.01	26.61	31.56	27.30	20.42	13.54	7.37	18.17
5	7.22	7.38	12.10	16.58	19.51	23.28	26.11	30.68	26.47	19.18	12.15	6.30	17.25
6	6.25	6.19	11.09	15.58	18.40	22.46	25.44	29.29	25.28	17.99	10.82	5.44	16.19
7	5.57	5.37	10.28	14.65	17.14	21.28	24.58	27.90	24.47	17.14	9.96	4.82	15.26
8	4.95	4.71	9.67	14.05	16.15	20.43	23.83	26.84	23.93	16.45	9.39	4.33	14.56
9	4.36	4.28	9.17	13.54	15.56	19.78	23.23	25.93	23.46	15.85	8.80	3.84	13.98
10	3.93	3.87	8.71	13.19	14.99	19.32	22.81	25.46	23.04	15.39	8.39	3.37	13.54
11	3.51	3.37	8.36	12.75	14.43	18.88	22.57	24.90	22.61	14.93	8.00	2.86	13.10
夜半 M. N.	3.23	3.02	8.13	12.39	14.01	18.37	22.30	24.50	22.28	14.61	7.73	2.36	12.74
平均 Mean	4.76	4.53	9.66	14.15	16.55	20.55	24.02	27.22	24.32	16.89	9.84	4.31	14.73

名古屋
NAGOYA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.84	4.54	6.69	9.17	9.62	13.08	18.54	19.51	18.44	11.56	7.07	4.57	10.64
2	4.80	4.53	6.66	9.05	9.51	13.06	18.41	19.45	18.09	11.45	7.01	4.50	10.54
3	4.75	4.47	6.50	8.96	9.59	12.92	18.36	19.48	18.01	11.18	6.85	4.49	10.46
4	4.66	4.39	6.42	8.89	9.48	12.81	18.27	19.45	17.84	11.08	6.69	4.36	10.36
5	4.65	4.33	6.38	8.74	9.45	12.87	18.23	19.25	17.81	10.94	6.59	4.35	10.30
6	4.57	4.26	6.29	8.61	9.47	12.98	18.40	19.23	17.84	10.66	6.55	4.35	10.27
7	4.53	4.28	6.26	8.73	9.75	13.03	18.73	19.10	18.02	10.79	6.64	4.37	10.35
8	4.65	4.28	6.47	8.88	9.80	13.00	18.74	18.84	18.21	10.99	6.76	4.41	10.42
9	4.84	4.38	.52	8.94	9.92	12.99	18.54	18.81	18.30	11.28	7.02	4.44	10.50
10	4.95	4.51	6.68	8.92	9.98	13.23	18.60	18.97	17.82	11.22	7.08	4.56	10.54
11	5.03	4.60	6.88	9.15	9.86	13.04	18.76	18.75	17.94	11.27	7.22	4.77	10.61
正午 Noon	5.15	4.64	6.83	9.27	9.92	13.06	18.55	18.80	18.11	11.35	7.33	4.80	10.65
1	5.38	4.82	7.01	9.17	9.88	13.28	18.69	18.79	18.10	11.43	7.39	4.89	10.74
2	5.43	4.77	7.16	8.99	9.89	13.26	18.76	18.68	18.20	11.49	7.51	4.89	10.75
3	5.37	4.79	7.16	9.14	9.85	12.98	18.67	18.77	18.35	11.55	7.34	4.84	10.73
4	5.48	4.77	7.20	9.26	9.66	12.95	18.58	18.99	18.61	11.68	7.44	4.88	10.79
5	5.60	4.85	7.19	9.21	9.85	12.93	18.93	18.95	18.75	11.91	7.65	4.99	10.90
6	5.45	4.82	7.20	9.46	10.01	13.01	19.14	19.08	19.01	12.02	7.57	4.94	10.98
7	5.47	4.89	7.31	9.56	10.01	13.43	19.25	19.61	19.04	12.01	7.42	4.85	11.07
8	5.36	4.81	7.26	9.55	10.14	13.53	19.31	19.87	18.90	11.84	7.29	4.83	11.06
9	5.18	4.74	7.07	9.57	9.94	13.56	19.11	19.79	18.74	11.63	7.26	4.77	10.95
10	5.15	4.67	7.01	9.41	9.99	13.48	18.95	19.75	18.61	11.59	7.11	4.73	10.85
11	5.06	4.56	6.91	9.32	9.91	13.47	18.71	19.72	18.42	11.43	7.00	4.61	10.76
夜半 M. N.	5.02	4.59	6.88	9.24	9.66	13.38	18.73	19.74	18.40	11.41	7.00	4.56	10.72
平均 Mean	5.06	4.60	6.83	9.13	9.80	13.14	18.71	19.22	18.31	11.41	7.12	4.66	10.67

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	85.1	82.2	82.6	84.9	82.8	85.3	93.3	86.9	92.2	90.3	88.0	83.2	86.4
2	85.8	84.1	83.6	85.8	82.8	87.5	93.8	88.3	92.1	91.2	88.5	83.8	87.3
3	85.8	84.7	82.6	86.5	84.7	88.3	93.9	90.0	92.6	90.5	87.9	84.3	87.6
4	85.4	84.3	83.4	86.9	85.3	89.0	94.2	91.1	93.1	91.4	87.8	83.0	87.9
5	86.4	85.6	84.5	87.3	85.8	90.3	94.8	91.4	93.5	90.9	88.6	83.5	88.5
6	86.2	85.1	84.9	86.2	84.4	88.5	94.5	90.4	93.8	90.2	88.9	84.5	88.1
7	86.5	86.6	83.5	84.0	78.6	80.2	90.9	82.4	90.7	89.2	89.5	85.5	85.6
8	86.0	80.3	79.5	78.1	71.3	74.1	85.4	73.5	84.6	83.0	85.5	82.3	80.3
9	80.8	73.0	71.9	72.3	65.9	68.5	81.3	66.7	77.9	75.3	76.6	72.8	73.6
10	74.0	66.4	66.8	68.2	62.0	66.5	78.2	62.7	71.2	68.7	73.3	67.3	68.8
11	69.1	62.5	63.3	66.2	57.3	62.7	76.3	58.5	68.7	64.9	66.4	64.8	65.1
正午 Noon	66.0	59.0	61.3	65.3	55.6	60.6	73.9	57.2	66.3	63.1	63.2	61.6	62.6
1	66.2	59.6	60.5	62.4	53.7	61.2	72.5	55.0	64.2	61.6	61.1	60.6	61.5
2	65.0	56.2	61.3	60.8	54.5	60.3	71.5	53.4	64.8	61.3	60.3	59.9	60.8
3	64.3	56.0	62.6	61.6	54.8	58.7	71.3	54.0	65.3	62.5	60.3	60.1	61.0
4	66.9	57.8	63.9	63.3	55.1	59.7	72.6	55.8	69.1	65.2	64.1	63.2	63.1
5	73.2	62.3	67.1	65.9	58.9	61.8	75.7	58.3	73.0	71.3	72.0	69.3	67.4
6	75.9	66.7	71.1	71.2	63.3	65.1	79.4	63.4	79.2	77.1	77.6	72.9	71.9
7	79.7	71.4	76.0	76.0	68.2	71.4	83.2	70.2	82.9	81.2	80.3	74.7	76.3
8	81.3	73.5	78.3	78.8	72.9	75.4	87.3	75.7	85.0	83.5	82.0	76.6	79.2
9	82.1	75.0	78.9	81.5	74.0	78.8	89.2	79.5	86.6	85.2	84.6	78.1	81.1
10	84.0	75.7	80.5	81.8	77.3	80.1	90.7	81.5	88.2	87.3	85.6	80.2	82.7
11	84.9	77.3	80.7	83.8	79.5	82.7	91.2	83.9	89.3	88.7	86.3	81.5	84.1
夜半 M. N.	86.1	79.4	82.2	84.7	79.9	84.6	92.5	86.0	91.4	90.2	87.7	83.1	85.6
平均 Mean	78.6	72.3	74.6	76.0	70.4	74.2	84.5	73.2	81.5	79.3	78.6	74.9	76.5

名古屋
NAGOYA.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.1	2.6	13.7	9.6	16.1	0.8	17.7	0.1	25.2	13.8	4.8	5.2	109.7
2	0.1	2.3	22.0	12.4	13.3	4.6	12.5	0.4	28.7	14.3	7.1	5.9	123.6
3	0.0	3.4	15.9	7.0	13.8	6.3	33.9	0.2	9.6	13.8	12.3	4.8	121.0
4	0.0	4.7	10.0	6.4	11.3	1.0	22.3	0.3	7.3	12.9	2.7	3.0	81.9
5	1.4	5.9	7.3	11.7	8.2	1.1	18.7	0.3	6.5	3.8	4.2	2.0	71.1
6	0.0	5.8	3.8	8.9	7.9	3.3	12.4	0.3	2.1	3.5	3.3	1.5	52.8
7	2.7	5.2	1.9	9.5	3.9	5.3	26.9	0.6	4.9	5.7	2.1	2.0	70.7
8	4.2	3.4	5.4	7.4	2.5	6.6	49.3	12.0	10.4	5.0	2.9	2.8	111.9
9	5.9	3.1	2.4	7.6	4.6	12.7	24.7	0.0	10.6	12.4	2.3	2.1	88.4
10	11.3	4.4	4.1	15.9	3.5	12.0	17.6	0.0	16.8	4.8	3.7	4.0	98.1
11	9.3	6.3	9.8	13.0	3.3	14.6	17.5	0.0	5.4	8.8	1.5	1.8	91.3
正午 Noon	7.5	3.0	11.7	7.1	2.9	4.9	34.6	9.1	5.1	5.2	2.5	0.8	94.4
1	7.5	2.3	16.9	9.6	5.7	15.0	13.5	0.9	2.6	2.9	2.9	1.1	80.9
2	8.8	1.1	32.4	10.1	6.7	17.8	8.1	1.2	2.2	3.4	3.2	0.3	95.3
3	10.6	1.5	24.3	9.3	14.0	6.9	23.5	—	1.7	4.5	2.8	1.7	100.8
4	9.0	1.2	14.6	17.8	11.6	14.7	45.4	—	0.8	3.3	4.4	0.3	123.1
5	4.9	2.4	8.3	11.6	14.7	1.9	23.0	—	2.0	3.3	2.2	1.0	75.3
6	7.0	2.6	8.5	8.0	12.0	2.4	19.4	—	2.9	4.8	1.1	3.5	72.2
7	6.7	0.9	5.3	3.5	13.9	1.0	12.7	—	6.9	11.3	2.1	3.1	67.4
8	8.8	1.3	8.3	4.4	11.7	2.2	16.2	0.0	1.5	5.1	1.0	2.8	63.3
9	5.1	3.1	7.6	1.8	11.3	0.7	30.8	0.2	1.2	10.4	0.6	2.6	75.4
10	5.2	3.4	7.1	3.5	12.0	0.8	35.7	—	5.1	9.9	0.7	3.0	86.4
11	3.5	3.1	11.3	8.3	20.7	1.3	15.5	1.0	21.4	8.4	0.2	4.0	98.7
夜中 M.N.	0.3	4.1	7.4	8.3	16.8	1.0	11.5	0.7	7.4	10.4	1.6	4.9	74.4
合計 Sum	119.9	77.1	260.0	212.7	242.4	138.9	543.4	27.3	188.3	181.7	72.2	64.2	2128.1

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	1	4	8	8	6	3	7	1	5	4	4	3	54
2	1	5	6	8	6	4	9	1	5	3	4	3	55
3	—	5	6	5	6	4	7	1	6	4	5	3	52
4	—	4	7	6	7	3	7	1	5	4	4	3	51
5	1	3	6	7	6	4	8	1	8	5	4	2	55
6	—	3	3	7	5	3	7	2	5	6	3	2	46
7	2	2	4	8	5	3	11	1	7	5	4	1	53
8	2	2	4	7	3	3	9	2	6	3	2	3	46
9	4	1	5	7	2	3	10	—	2	4	3	2	43
10	4	3	5	9	3	5	10	—	1	4	3	2	49
11	5	2	5	6	4	7	8	—	4	7	2	1	51
正午 Noon	4	2	4	8	3	5	8	2	2	5	1	1	45
1	6	3	4	5	4	5	8	1	3	4	2	2	47
2	6	1	5	6	4	3	5	1	4	3	2	3	43
3	5	1	7	5	5	3	6	—	2	4	2	2	42
4	5	3	6	5	5	3	8	—	3	3	2	1	44
5	6	3	6	5	5	3	7	—	4	2	2	2	45
6	6	2	7	7	4	4	9	—	4	4	2	1	50
7	7	1	8	5	5	4	7	—	2	3	2	2	46
8	6	2	9	5	5	4	7	—	2	4	2	3	49
9	4	3	7	5	5	3	8	1	3	5	2	3	49
10	4	2	10	6	4	2	8	—	4	4	2	4	51
11	4	2	8	5	5	2	8	1	5	5	1	2	48
夜中 M.N.	3	4	7	5	5	3	9	1	5	6	2	4	54
合計 Sum	86	64	147	150	112	86	191	17	97	101	62	55	1168
< 0.1 mm	34	35	70	63	26	70	65	18	57	50	25	67	580

名古屋
NAGOYA.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.75	2.94	3.13	2.68	2.91	1.71	2.02	1.74	1.78	1.63	2.81	2.73	2.32
2	1.45	2.91	3.49	2.32	2.97	1.42	1.87	1.62	1.64	2.19	2.83	2.51	2.27
3	2.03	2.83	3.18	2.26	2.77	1.36	1.89	1.56	1.71	2.29	2.88	2.57	2.28
4	2.07	2.84	2.74	1.88	2.92	1.31	1.91	1.54	1.55	2.07	2.93	2.75	2.21
5	2.12	2.60	2.80	2.28	2.60	1.40	1.65	1.61	1.63	2.26	2.79	2.77	2.21
6	1.93	2.56	2.70	2.39	2.54	1.18	1.65	1.50	1.67	2.29	2.54	2.71	2.15
7	1.53	2.63	2.84	2.77	2.72	1.16	1.84	1.69	1.74	2.15	2.63	2.81	2.21
8	1.87	2.65	3.24	2.74	2.87	1.50	2.42	2.39	1.72	2.02	2.58	2.39	2.37
9	2.03	2.90	3.62	3.23	3.42	1.76	3.00	2.75	2.29	2.51	2.57	2.57	2.72
10	2.87	3.66	4.12	3.35	3.60	2.48	3.45	3.13	2.86	3.16	3.49	3.43	3.30
11	3.15	4.43	4.18	3.86	4.26	3.41	3.30	3.31	3.06	3.13	3.56	4.01	3.64
正午 Noon	3.07	4.70	4.51	3.97	4.82	3.98	3.72	3.59	3.37	3.17	4.14	4.25	3.94
1	3.56	4.84	5.17	4.59	5.15	4.63	3.98	4.04	3.72	3.25	4.55	4.50	4.33
2	3.76	5.00	5.14	4.48	5.47	5.02	3.99	4.31	4.28	3.73	4.71	4.70	4.55
3	3.75	5.55	5.39	5.16	5.93	5.03	4.14	4.74	4.56	3.62	4.99	5.07	4.88
4	3.91	5.89	5.65	5.09	6.20	5.20	4.10	4.81	4.54	3.61	4.28	4.75	4.84
5	4.03	5.37	4.79	5.00	6.14	4.96	3.78	5.16	4.00	3.34	3.66	4.16	4.53
6	3.42	4.56	4.51	4.59	5.61	4.59	3.43	4.51	3.55	2.92	3.13	3.98	4.07
7	3.27	4.46	3.90	3.59	5.12	3.84	2.72	3.67	2.51	2.57	2.99	3.50	3.51
8	2.82	4.26	3.58	3.23	4.27	2.98	2.51	3.12	2.16	2.63	2.95	3.55	3.17
9	2.72	4.05	3.56	3.10	3.72	2.46	2.29	2.73	2.31	2.44	2.97	3.35	2.97
10	2.15	3.70	3.03	2.60	3.48	1.93	2.16	2.31	2.05	2.08	2.77	2.83	2.59
11	1.96	3.25	3.09	2.78	3.52	1.70	2.27	2.23	1.92	1.93	2.82	3.02	2.54
夜半 M. N.	1.94	3.29	2.84	2.92	3.31	1.43	2.11	1.94	1.78	1.73	2.80	2.90	2.42
平均 Mean	2.63	3.82	3.80	3.37	4.01	2.77	2.76	2.92	2.60	2.61	3.27	3.41	3.16

名古屋

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.†	40	7	9	0	2	1	1	0	1	1	13	5	35	11	183	17	34
二月 Feb.	103	1	17	0	0	1	1	0	6	1	15	0	52	20	400	29	26
三月 Mar.	97	7	7	1	0	2	50	2	44	4	45	10	41	18	320	62	34
四月 April	81	30	28	4	15	15	74	15	67	14	70	15	34	16	160	33	49
五月 May	70	4	6	3	8	22	78	15	76	11	55	3	56	31	229	51	26
六月 June	41	13	23	2	24	4	77	29	83	7	54	3	46	16	139	26	133
七月 July	41	4	21	0	14	6	162	39	129	20	55	3	36	21	64	15	114
八月 Aug.	95	15	20	8	17	1	115	18	92	6	58	2	40	30	143	39	45
九月 Sept.	130	7	12	0	13	2	52	5	87	17	62	9	27	18	104	58	117
十月 Oct.	165	12	18	0	12	5	31	8	28	3	45	8	29	22	221	47	90
十一月 Nov.	165	6	9	1	7	2	4	8	15	6	9	1	44	34	320	59	30
十二月 Dec.	120	8	14	7	6	1	6	0	7	1	16	8	64	41	381	55	9
全年 Annual	1148	114	184	26	118	62	651	139	635	91	497	67	504	278	2664	491	707

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	1.6	1.5	1.2	0.0	1.6	1.0	0.8	0.0	1.5	4.7	5.0	5.5	4.2	3.2	3.0	1.6
二月 Feb.	3.3	3.4	1.1	0.0	0.0	3.1	1.8	0.0	1.3	3.6	2.1	0.0	4.1	4.2	4.4	4.1
三月 Mar.	3.0	1.9	2.6	2.2	0.0	4.7	4.0	4.5	2.8	3.6	2.7	2.5	4.0	5.6	4.7	3.6
四月 April	3.2	2.0	1.8	2.6	1.9	3.4	3.7	3.4	3.4	3.7	3.0	2.4	4.5	6.0	4.7	3.1
五月 May	2.6	2.9	2.6	1.7	1.7	3.5	3.9	3.0	3.8	2.5	2.7	1.0	5.6	6.0	5.1	4.0
六月 June	2.4	1.4	1.8	1.0	1.4	1.8	2.2	3.2	3.7	3.2	3.6	4.0	4.1	4.0	4.6	3.1
七月 July	3.0	1.1	2.1	0.0	2.2	2.8	3.4	3.5	3.0	3.0	3.0	2.7	6.0	3.7	3.1	3.1
八月 Aug.	2.6	1.8	2.1	1.8	1.4	3.0	2.1	2.3	3.3	3.8	3.9	4.3	3.7	5.0	3.9	2.3
九月 Sept.	2.2	2.4	1.9	0.0	1.2	1.0	2.6	2.8	2.9	3.1	3.4	3.1	5.1	7.0	4.0	2.4
十月 Oct.	2.7	2.4	2.1	0.0	1.3	1.4	1.7	2.1	2.0	2.4	2.1	1.8	2.4	3.0	4.0	2.9
十一月 Nov.	2.6	2.8	2.0	1.5	1.7	1.6	1.7	1.8	1.5	2.3	2.9	2.4	5.0	4.7	3.8	2.9
十二月 Dec.	2.3	2.6	2.4	1.6	2.1	3.6	2.3	0.0	2.3	1.6	3.8	4.1	5.0	4.6	3.6	3.0
全年 Annual	2.6	2.0	1.9	1.8	1.6	3.0	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	4.5	4.8	4.1	3.1

† 十六日不足 16 days lost

名古屋
NAGO

月 Month / 時 Hour	一月 January	二月 February	三月 March	四月 April	五月 May	六月 June

風ノ計算シタル速度ヲ以テ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

名古屋

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 44° W	1.4	N 40° W	2.7	N 51° W	2.3	N 21° W	1.2	N 25° W	1.3	N 9° W	0.4
1— 2	N 47° W	1.0	N 41° W	2.7	N 37° W	2.6	N 31° W	0.9	N 42° W	1.6	N 26° W	0.6
2— 3	N 60° W	1.3	N 42° W	2.6	N 36° W	2.4	N 36° W	0.9	N 35° W	1.6	N 28° W	0.4
3— 4	N 62° W	1.6	N 36° W	2.6	N 35° W	2.0	N 38° W	1.0	N 37° W	2.0	N 19° W	0.7
4— 5	N 63° W	1.6	N 38° W	2.3	N 38° W	2.0	N 31° W	1.6	N 35° W	1.7	N 3° W	0.7
5— 6	N 70° W	1.2	N 48° W	2.2	N 35° W	1.9	N 26° W	1.4	N 36° W	1.5	N 7° W	0.8
6— 7	N 48° W	1.0	N 40° W	2.3	N 31° W	2.5	N 27° W	1.6	N 39° W	1.7	N 29° W	0.6
7— 8	N 32° W	1.0	N 26° W	2.3	N 33° W	2.6	N 41° W	1.8	N 37° W	1.8	N 6° W	0.9
8— 9	N 45° W	1.5	N 35° W	2.5	N 37° W	2.9	N 34° W	2.0	N 44° W	2.0	N 54° W	1.0
9—10	N 51° W	2.6	N 36° W	3.3	N 28° W	3.3	N 48° W	1.8	N 60° W	1.9	N 70° W	1.1
10—11	N 45° W	2.6	N 36° W	4.0	N 34° W	3.0	N 57° W	1.4	N 70° W	1.9	N 88° W	1.5
11—N.	N 50° W	2.7	N 48° W	4.0	N 46° W	3.3	S 35° W	1.1	S 87° W	2.1	S 60° W	1.7
正午 Noon— 1	N 56° W	3.2	N 39° W	4.3	N 54° W	3.2	S 40° W	1.7	S 84° W	2.3	S 66° W	2.4
1— 2	N 55° W	3.2	N 48° W	4.6	N 66° W	2.8	S 57° W	1.5	S 80° W	2.6	S 71° W	2.4
2— 3	N 51° W	3.4	N 56° W	4.8	N 68° W	2.4	S 58° W	2.0	S 88° W	2.8	S 64° W	2.8
3— 4	N 68° W	3.1	N 44° W	5.3	N 58° W	3.1	S 72° W	2.0	S 86° W	3.1	S 76° W	2.5
4— 5	N 54° W	3.8	N 50° W	4.7	N 70° W	2.4	S 79° W	1.4	S 89° W	2.8	S 71° W	2.0
5— 6	N 61° W	2.9	N 45° W	4.1	N 63° W	2.9	S 86° W	1.1	N 89° W	2.1	S 68° W	1.5
6— 7	N 62° W	2.8	N 40° W	3.9	N 67° W	2.5	N 83° W	0.9	N 82° W	2.0	S 50° W	1.4
7— 8	N 59° W	2.4	N 47° W	4.1	N 49° W	2.5	N 68° W	0.8	N 49° W	1.7	N 88° W	1.0
8— 9	N 67° W	2.2	N 46° W	3.9	N 43° W	2.4	N 55° W	0.9	N 58° W	1.5	N 62° W	0.4
9—10	N 44° W	1.9	N 46° W	3.6	N 49° W	2.1	N 62° W	1.0	N 43° W	1.4	N 56° W	0.2
10—11	N 55° W	1.5	N 41° W	3.0	N 58° W	1.8	N 43° W	0.8	N 39° W	1.4	N 29° W	0.4
11—Mid.	N 48° W	1.6	N 41° W	3.1	N 57° W	1.7	N 22° W	1.0	N 31° W	1.4	N 6° W	0.2
平均 Mean	N 55° W	2.1	N 43° W	3.4	N 47° W	2.5	N 65° W	1.0	N 64° W	1.7	N 89° W	0.9

風ノ計算シタル回數ヲ以テ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 33° W	71	N 39° W	90	N 60° W	55	N 45° W	43	N 33° W	32	N 63° E	9
1— 2	N 30° W	58	N 38° W	85	N 37° W	72	N 19° W	29	N 48° W	36	N 14° W	13
2— 3	N 42° W	52	N 38° W	81	N 32° W	70	N 10° W	38	N 44° W	43	N 16° W	16
3— 4	N 52° W	75	N 29° W	74	N 33° W	71	N 28° W	45	N 27° W	55	N 4° E	25
4— 5	N 53° W	67	N 37° W	75	N 26° W	75	N 20° W	52	N 27° W	53	N 20° E	31
5— 6	N 49° W	65	N 36° W	73	N 31° W	64	N 15° W	53	N 26° W	50	N	36
6— 7	N 33° W	67	N 31° W	70	N 24° W	77	N 19° W	60	N 33° W	55	N 8° W	27
7— 8	N 24° W	57	N 21° W	76	N 28° W	78	N 30° W	57	N 33° W	57	N 5° E	40
8— 9	N 35° W	55	N 29° W	72	N 31° W	80	N 35° W	54	N 43° W	48	N 67° W	30
9—10	N 40° W	80	N 33° W	87	N 30° W	75	N 63° W	49	N 58° W	46	S 46° W	39
10—11	N 29° W	79	N 31° W	87	N 31° W	60	N 70° W	31	N 75° W	42	S 68° W	29
11—N.	N 42° W	87	N 48° W	80	N 49° W	60	S 31° W	30	S 58° W	47	S 32° W	42
正午 Noon— 1	N 48° W	76	N 40° W	86	N 57° W	60	S 32° W	42	S 62° W	49	S 45° W	49
1— 2	N 52° W	73	N 51° W	90	N 71° W	53	S 40° W	43	S 57° W	47	S 50° W	45
2— 3	N 50° W	85	N 58° W	81	N 73° W	38	S 43° W	44	S 64° W	41	S 51° W	49
3— 4	N 59° W	76	N 47° W	83	N 78° W	45	S 61° W	37	S 63° W	40	S 67° W	45
4— 5	N 53° W	89	N 49° W	79	S 88° W	45	S 51° W	33	S 55° W	37	S 64° W	38
5— 6	N 56° W	85	N 46° W	81	N 82° W	50	S 45° W	24	S 70° W	25	S 58° W	29
6— 7	N 58° W	84	N 47° W	73	N 84° W	48	S 34° W	17	S 78° W	31	S 38° W	32
7— 8	N 49° W	81	N 50° W	95	N 61° W	46	S 58° W	3	N 76° W	23	S 63° W	17
8— 9	N 50° W	80	N 50° W	91	N 53° W	41	S 27° E	2	N 75° W	28	S 41° W	4
9—10	N 32° W	89	N 47° W	95	N 50° W	52	S 14° W	3	N 55° W	21	S 31° E	7
10—11	N 42° W	70	N 43° W	92	N 63° W	50	N 10° E	7	N 37° W	23	S 18° E	1
11—Mid.	N 36° W	66	N 41° W	92	N 62° W	50	N 2° E	21	N 27° W	26	S 56° E	14
平均 Mean	N 44° W	73	N 41° W	82	N 47° W	56	N 59° W	20	N 66° W	32	S 82° W	14

屋
YA.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 20° E	0.8	N 21° E	0.4	N 23° W	0.4	N 26° W	1.3	N 39° W	2.0	N 47° W	2.2	N 37° W	1.2
S 47° E	0.6	N 4° E	0.5	N 13° W	0.7	N 30° W	1.0	N 42° W	2.1	N 44° W	1.7	N 36° W	1.3
S 62° E	0.6	N 9° E	0.5	N 3° W	0.8	N 22° W	1.6	N 36° W	2.5	N 40° W	1.9	N 33° W	1.3
S 26° E	0.7	N 14° E	0.6	N 10° W	0.8	N 27° W	1.6	N 36° W	2.5	N 42° W	2.0	N 34° W	1.3
S 42° E	0.7	N 33° E	0.6	N 12° W	1.1	N 22° W	1.8	N 34° W	2.4	N 54° W	2.0	N 32° W	1.3
S 43° E	0.5	N 11° E	0.8	N 14° W	1.0	N 20° W	2.0	N 34° W	2.1	N 50° W	2.2	N 32° W	1.2
S 32° E	0.4	N 2° W	1.0	N 20° W	1.1	N 14° W	1.9	N 32° W	2.1	N 44° W	2.4	N 31° W	1.5
S 34° E	0.4	N	1.7	N 8° W	1.4	N 18° W	1.8	N 29° W	2.4	N 38° W	1.7	N 26° W	1.6
S 38° E	0.9	N 17° W	1.9	N 30° W	1.6	N 22° W	2.1	N 36° W	2.2	N 30° W	2.2	N 33° W	1.7
S 25° W	1.1	N 41° W	1.8	N 42° W	2.2	N 28° W	2.9	N 25° W	3.1	N 43° W	2.7	N 41° W	2.1
S 40° W	1.4	N 66° W	1.7	N 36° W	1.9	N 21° W	2.8	N 26° W	3.2	N 35° W	3.3	N 45° W	2.1
S 27° W	2.0	N 66° W	1.6	N 65° W	2.0	N 41° W	2.5	N 29° W	3.7	N 36° W	3.6	N 60° W	2.0
S 32° W	1.9	S 87° W	2.2	N 80° W	2.2	N 48° W	2.4	N 37° W	3.9	N 47° W	4.0	N 69° W	2.3
S 30° W	2.1	S 70° W	2.2	S 78° W	2.2	N 53° W	2.6	N 54° W	3.8	N 48° W	4.2	N 77° W	2.4
S 30° W	2.4	S 66° W	2.3	S 72° W	2.7	N 56° W	2.0	N 49° W	4.0	N 47° W	4.6	N 79° W	2.5
S 21° W	1.8	S 62° W	2.5	S 54° W	2.8	N 68° W	2.1	N 47° W	3.4	N 47° W	4.3	N 78° W	2.5
S 21° W	1.8	S 61° W	2.9	S 56° W	2.1	N 71° W	1.8	N 51° W	3.1	N 45° W	4.0	N 79° W	2.2
S 11° W	1.5	S 69° W	2.3	S 46° W	1.7	N 50° W	1.6	N 52° W	2.7	N 57° W	3.6	N 75° W	1.9
S 6° E	1.2	S 69° W	1.4	S 44° W	1.1	N 48° W	1.4	N 54° W	2.6	N 59° W	3.0	N 73° W	1.6
S 10° E	0.8	S 65° W	1.2	S 82° W	0.6	N 42° W	1.6	N 50° W	2.5	N 57° W	3.2	N 59° W	1.6
S 29° E	0.9	W	0.4	S 60° W	0.5	N 37° W	1.5	N 52° W	2.4	N 52° W	2.8	N 54° W	1.4
S 55° E	0.8	N 70° W	0.3	N 80° W	0.5	N 36° W	1.3	N 44° W	2.0	N 54° W	2.3	N 47° W	1.2
S 36° E	0.7	N 18° W	0.2	N 52° W	0.5	N 30° W	1.2	N 47° W	2.3	N 54° W	2.3	N 46° W	1.2
S 23° E	0.9	N 14° W	0.2	N 29° W	0.5	N 30° W	1.2	N 46° W	2.1	N 45° W	2.2	N 41° W	1.1
S 4° W	1.0	N 77° W	0.9	N 71° W	1.0	N 36° W	1.8	N 41° W	2.7	N 47° W	2.8	N 54° W	1.6

名古屋

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 26° E	32	N 63° E	14	N 19° W	20	N 27° W	49	N 35° W	73	N 39° W	83	N 33° W	36
S 48° E	19	N 26° E	17	N 6° W	37	N 28° W	45	N 33° W	77	N 41° W	72	N 31° W	41
S 65° E	16	N 23° E	22	N 14° E	22	N 27° W	48	N 31° W	79	N 37° W	74	N 27° W	42
S 36° E	19	N 24° E	31	N 9° W	30	N 23° W	57	N 29° W	80	N 36° W	68	N 26° W	46
S 56° E	18	N 33° E	33	N 7° W	43	N 22° W	62	N 30° W	83	N 41° W	75	N 23° W	49
S 54° E	16	N 24° E	33	N 5° E	32	N 13° W	74	N 27° W	83	N 39° W	76	N 22° W	49
S 47° E	8	N 15° E	42	N 6° W	40	N 12° W	70	N 24° W	82	N 35° W	86	N 21° W	53
S 23° E	11	N 11° E	56	N 2° W	43	N 12° W	73	N 23° W	93	N 28° W	77	N 18° W	56
S 34° E	19	N 11° W	59	N 29° W	45	N 19° W	70	N 26° W	80	N 26° W	84	N 29° W	54
S 21° W	24	N 35° W	55	N 45° W	52	N 24° W	75	N 20° W	88	N 33° W	75	N 39° W	54
S 33° W	45	N 62° W	42	N 25° W	43	N 18° W	72	N 18° W	88	N 27° W	81	N 41° W	47
S 31° W	52	N 82° W	41	N 65° W	40	N 39° W	67	N 24° W	83	N 31° W	78	N 64° W	41
S 26° W	46	S 79° W	47	N 83° W	52	N 47° W	65	N 35° W	74	N 43° W	76	N 74° W	45
S 16° W	47	S 63° W	48	S 71° W	43	N 49° W	58	N 47° W	70	N 44° W	77	N 83° W	43
S 20° W	58	S 57° W	47	S 74° W	46	N 56° W	45	N 46° W	65	N 47° W	85	N 86° W	43
S 1° W	42	S 55° W	51	S 53° W	45	N 69° W	52	N 47° W	63	N 43° W	84	N 84° W	42
S 15° W	50	S 52° W	54	S 64° W	40	N 81° W	39	N 55° W	59	N 43° W	91	N 87° W	41
S 7° W	51	S 58° W	49	S 47° W	39	N 69° W	24	N 55° W	69	N 53° W	85	N 85° W	38
S 14° E	39	S 50° W	41	S 38° W	32	N 86° W	30	N 53° W	66	N 52° W	85	N 85° W	34
S 11° E	42	S 34° W	34	S 71° W	15	N 51° W	23	N 48° W	73	N 50° W	87	N 67° W	33
S 24° E	39	S 4° W	15	S 60° W	15	N 52° W	27	N 54° W	69	N 45° W	83	N 60° W	30
S 17° E	25	S 35° E	14	S 69° W	12	N 41° W	32	N 41° W	66	N 43° W	81	N 47° W	30
S 26° E	23	S 50° E	11	N 46° W	16	N 43° W	31	N 42° W	74	N 47° W	78	N 46° W	31
S 23° E	30	N 68° E	7	N 12° W	18	N 37° W	51	N 37° W	67	N 41° W	75	N 37° W	33
S 3° E	29	N 69° W	14	N 57° W	22	N 34° W	49	N 36° W	74	N 40° W	79	N 48° W	38

名古屋
NAGOYA.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

名古屋

1	4.5	3.6	6.0	7.0	6.4	7.4	7.7	3.9	5.9	7.3	4.6	4.2	5.7
2	4.8	3.7	6.0	7.1	6.7	7.4	8.3	3.9	6.3	6.8	4.5	4.7	5.8
3	4.8	4.3	6.6	7.4	6.6	7.1	8.3	4.4	6.6	7.3	4.7	5.0	6.1
4	5.1	3.6	6.2	7.0	7.2	7.9	8.9	4.3	7.1	5.5	4.2	5.1	6.0
5	5.4	3.5	6.5	7.4	7.3	7.8	8.7	5.4	8.0	6.6	4.3	5.2	6.3
6	5.3	4.3	6.0	7.3	7.4	8.0	9.1	5.6	7.4	6.2	4.9	5.7	6.4
7	5.3	5.0	6.3	7.5	7.5	7.9	9.2	5.1	7.7	5.9	5.2	5.7	6.5
8	5.7	5.0	6.7	7.4	7.4	7.9	9.0	5.4	7.1	6.4	5.6	5.5	6.6
9	5.4	4.8	5.7	7.1	7.5	7.9	9.4	5.7	7.5	6.8	5.7	5.9	6.6
10	5.2	5.1	6.4	7.1	7.2	7.6	9.1	5.3	7.8	6.9	5.2	4.5	6.4
11	5.8	5.3	6.7	7.6	6.9	7.7	8.8	5.4	7.4	6.7	5.1	4.4	6.5
正午 Noon	6.3	6.3	6.7	7.4	6.7	7.2	8.2	5.1	6.9	7.0	5.0	5.4	6.5
1	6.6	6.4	7.1	7.1	6.8	7.2	8.5	5.3	6.6	6.7	5.9	6.2	6.7
2	6.6	6.1	6.9	7.0	6.9	7.1	8.4	4.8	6.9	6.8	5.5	5.6	6.5
3	7.1	6.6	7.5	7.0	7.3	6.9	7.9	4.6	7.1	7.0	5.4	5.1	6.6
4	6.8	7.1	7.7	7.1	7.1	7.6	8.1	4.6	7.2	7.0	5.0	5.2	6.7
5	5.9	6.1	7.7	7.5	7.2	7.8	8.6	5.0	7.2	6.6	4.6	4.6	6.6
6	5.0	4.8	7.6	7.6	7.2	7.8	8.9	5.6	7.1	6.8	4.2	4.8	6.4
7	5.2	4.4	7.0	6.5	6.8	7.8	8.6	6.1	6.2	6.4	4.0	3.9	6.1
8	5.1	4.0	6.3	6.9	5.5	7.7	8.2	3.2	6.5	5.8	4.5	3.8	5.6
9	4.2	3.7	6.3	7.3	4.9	6.8	7.4	2.5	6.8	5.8	4.6	4.3	5.4
10	5.2	3.4	6.8	6.7	4.7	6.9	7.8	3.5	6.8	5.9	4.7	4.0	5.5
11	4.6	4.2	6.8	7.0	4.8	6.5	7.2	3.2	6.7	7.4	4.5	3.6	5.5
夜半 M. N.	4.6	3.9	6.8	7.3	5.2	6.9	8.4	3.8	6.7	7.5	4.7	3.6	5.8
平均 Mean	5.4	4.8	6.7	7.2	6.6	7.4	8.4	4.7	7.0	6.6	4.9	4.8	6.2

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.6	0.6	2.9	2.1	2.3	—	—	—	—	8.5
	6— 7	—	—	2.3	6.0	8.6	13.7	5.8	21.1	7.1	1.8	—	—	66.4
	7— 8	2.9	12.1	13.8	12.1	12.9	13.7	12.3	24.5	13.4	16.2	8.4	2.2	133.6
	8— 9	13.0	18.5	15.3	13.5	16.3	17.6	13.4	25.0	16.5	17.4	18.3	15.8	200.6
	9—10	17.9	20.4	17.4	13.5	17.2	16.4	11.3	25.1	17.2	17.5	19.6	19.6	213.1
	10—11	17.8	20.9	19.2	13.9	17.7	17.3	12.8	26.0	16.7	17.2	20.0	21.9	221.4
	11—N.	16.6	17.9	17.1	13.2	18.6	19.3	12.5	25.2	18.3	16.7	19.8	20.2	215.4
	正午 Noon–1	14.4	16.7	16.6	13.8	18.9	14.9	12.5	26.2	17.4	15.1	20.1	17.5	204.1
	1— 2	13.9	18.8	14.4	12.9	19.7	16.4	14.3	26.5	18.7	15.1	19.3	18.3	208.3
	2— 3	14.2	15.9	14.8	14.5	17.4	17.0	14.8	25.2	19.0	16.3	19.8	17.8	206.7
	3— 4	9.0	11.3	12.9	14.8	16.9	17.3	13.0	24.4	19.1	13.9	17.0	13.9	183.5
	4— 5	0.0	2.5	7.0	11.7	13.6	15.8	11.3	23.8	15.1	10.7	5.0	0.6	117.1
	5— 6	—	—	0.3	3.6	8.3	10.2	7.1	16.8	5.1	0.3	—	—	51.7
	6— 7	—	—	—	—	0.4	3.3	1.1	1.4	—	—	—	—	6.2
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		118.8	155.0	151.1	144.1	187.1	195.8	144.3	293.5	183.6	158.2	167.3	147.8	2046.6
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		38	51	41	37	43	45	33	70	50	45	55	49	46

名古屋
NAGOYA.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	1	5.18	4.90	9.27	13.73	15.64	19.61	23.21	27.06	24.41	16.20	8.15	2.53	14.16
	2	5.04	4.72	9.09	13.49	15.31	19.18	23.09	26.71	24.07	15.96	7.98	2.37	13.92
	3	4.93	4.50	8.88	13.21	14.90	18.82	22.89	26.34	23.90	15.70	7.81	2.28	13.68
	4	4.74	4.35	8.74	12.98	14.65	18.48	22.68	26.07	23.66	15.45	7.60	2.21	13.47
	5	4.59	4.17	8.55	12.80	14.41	18.21	22.46	25.76	23.47	15.18	7.36	2.12	13.26
	6	4.51	4.00	8.36	12.63	14.45	18.54	22.63	25.72	23.41	14.98	7.21	2.02	13.20
地	7	4.36	3.83	8.43	13.02	15.21	19.60	23.37	26.18	23.85	15.11	7.17	2.05	13.51
	8	4.30	3.80	9.14	14.10	17.02	21.21	24.26	26.82	24.69	16.21	7.79	2.16	14.29
	9	4.49	4.03	10.52	15.93	20.00	25.00	26.15	28.66	26.75	18.82	9.70	2.75	16.07
	10	4.98	4.99	12.09	17.59	22.60	27.01	27.84	32.39	29.17	21.00	12.24	4.09	18.00
	11	5.74	6.06	13.72	19.28	24.41	29.03	29.63	35.05	30.71	22.88	14.02	5.62	19.68
面	正午 Noon	6.46	7.07	14.54	20.74	25.78	30.33	30.58	36.29	32.37	23.71	15.60	7.04	20.88
	1	7.07	7.74	14.88	21.78	26.83	30.89	31.58	37.30	32.90	23.92	16.06	8.04	21.58
	2	7.44	8.19	14.86	21.82	26.75	31.23	31.56	37.40	33.00	23.63	15.51	8.27	21.64
	3	7.51	8.30	14.18	21.35	26.10	30.60	30.93	36.56	32.09	22.51	14.03	6.99	20.93
	4	7.33	8.11	13.24	20.37	24.83	29.17	29.72	35.46	30.85	21.12	12.53	6.13	19.90
	5	6.98	7.60	12.38	18.98	23.35	27.41	28.70	34.04	29.30	19.81	11.15	5.02	18.73
	6	6.59	7.06	11.55	17.61	21.58	25.70	27.53	32.56	27.95	18.74	10.20	4.33	17.62
Surface	7	6.29	6.69	11.01	16.49	20.02	24.02	26.43	31.16	26.92	18.06	9.58	3.85	16.71
	8	6.06	6.32	10.59	15.71	18.96	22.73	25.43	30.09	26.29	17.54	9.26	3.55	16.04
	9	5.81	5.99	10.28	15.21	18.10	21.83	24.79	29.22	25.76	17.05	8.96	3.29	15.52
	10	5.64	5.77	10.09	14.86	17.44	21.30	24.37	28.67	25.30	16.72	8.65	3.08	15.16
	11	5.46	5.48	9.85	14.41	16.72	20.70	23.93	28.01	24.88	16.35	8.35	2.78	14.74
	夜半 M. N.	5.30	5.29	9.65	14.09	16.23	20.18	23.62	27.53	24.61	16.10	8.15	2.52	14.44
	平均 Mean	5.70	5.79	10.99	16.34	19.63	23.78	26.14	30.46	27.10	18.45	10.21	3.96	16.55
0.3		6.57	6.25	10.32	14.77	17.37	21.41	24.53	28.40	26.31	20.09	13.36	7.75	16.43
1.5		11.78	9.74	9.95	11.99	14.40	17.05	20.50	23.29	24.29	22.48	19.00	14.97	16.62
3.0		16.62	14.57	13.04	12.45	12.97	13.98	17.27	18.24	19.21	20.48	19.91	18.51	16.44
6.0		16.48	16.38	15.92	15.19	14.26	14.07	14.50	15.31	15.79	16.39	16.86	16.92	15.67
12.0		15.70	15.72	15.70	15.69	15.73	16.09	15.85	15.76	15.65	15.60	15.57	15.51	15.71
24.0		15.90	15.88	15.75	15.92	15.99	15.83	15.93	15.66	15.71	15.71	15.48	15.67	15.79

名古屋

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	96.21	94.79	1.95	7.06	8.24	13.12	18.46	19.63	18.44	8.56	1.06	94.96	6.87
最低	Min.	91.3	89.4	91.5	99.3	1.6	5.0	11.3	15.0	10.4	1.1	96.7	88.4	88.4
日	Day	5	15	8	13	10	5	3	30	26	30	14	28	28 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數								Mean defect below Min. Air Temp.						
		4.77	5.40	3.30	3.20	3.39	3.01	2.37	3.12	2.34	4.03	4.15	5.39	3.70

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均	Mean	16.46	18.43	22.48	27.76	31.61	34.83	37.99	44.52	40.12	29.71	23.60	17.03	28.71
最高	Max.	24.7	26.6	29.9	34.7	38.9	40.0	44.9	49.3	47.2	35.7	30.7	24.3	49.3
日	Day	25	25	14	24	21,28	6,9	24,29	19	6	18	8	9	19 VIII

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均	Mean	34.35	39.04	40.12	44.75	49.91	52.86	55.17	61.71	57.34	46.85	41.67	35.56	46.61
最高	Max.	42.9	47.3	52.2	58.0	61.7	63.6	67.2	67.1	67.7	57.5	53.3	47.0	67.7
日	Day	16	25	16	24	28	23	30	28	7	9	1, 8	7	7 IX
最高氣温ヲ超過セル平均度數								Mean excess above Max. Air Temp.						
		24.85	29.35	25.83	26.22	27.96	27.64	27.34	29.05	28.36	25.01	26.30	26.62	27.04

名古屋
NAGOYA.

名古屋

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	1.39	1.87	2.35	2.84	3.88	4.32	3.42	4.96	3.17	2.07	1.60	1.18	2.75

阿巽量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0-10)

平均 Mean	4.5	7.0	5.5	6.4	4.7	4.5	5.2	4.0	5.0	5.0	4.4	4.5	5.1

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.27	1.42	1.34	1.09	1.32	1.43	1.05	0.91	1.02	1.23	1.53	1.19	1.21
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	10	7	14	17	11	7	12	12	15	11	6	12	134
	2°— 4°	3	6	3	2	5	4	4	1	·	2	3	2	35
	4°— 6°	·	·	1	·	·	1	·	1	·	·	1	1	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	13	18	19	16	12	16	14	15	13	10	15	174
下降 Fall	0°— 2°	15	12	10	8	14	13	13	16	14	14	14	14	157
	2°— 4°	3	3	2	3	·	5	2	·	1	3	5	1	28
	4°— 6°	·	·	1	·	1	·	·	·	·	1	·	1	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	15	13	11	15	18	15	16	15	18	19	16	189
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	2

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	4	3	2	2	3	4	1	2	5	1	4	5	36
0.1— 1	2	4	1	2	2	4	6	1	3	7	2	4	38
1— 3	·	2	3	3	1	5	4	1	·	1	1	4	25
3— 5	1	·	1	1	·	·	·	1	1	2	·	·	7
5— 10	3	3	5	2	2	1	·	1	5	2	2	·	26
10— 15	2	1	1	1	2	·	2	1	1	·	3	·	14
15— 20	·	·	3	·	·	2	1	·	·	·	1	1	8
20— 25	2	·	·	4	·	·	·	·	·	·	·	2	8
25— 30	·	·	·	·	1	·	1	·	1	1	·	·	4
30— 35	1	1	·	·	2	1	1	·	·	1	·	·	7
35— 40	·	·	·	1	·	·	1	·	·	1	·	·	3
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	1	1	1	·	1	·	1	·	·	·	5
60— 70	·	·	·	·	1	1	1	·	·	1	·	·	4
70— 80	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	·	2
100—120	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	14	18	17	15	18	22	7	18	17	13	16	190

東京
TOKIO.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.33	773.2	23	745.9	20
二月 Feb.	761.73	773.2	10	749.3	26
三月 Mar.	**762.77**	773.2	19. 28	746.1	5
四月 April	761.89	**776.6**	13	750.9	26
五月 May	758.85	769.1	11	744.5	5
六月 June	**754.59**	760.5	19	746.6	3
七月 July	755.47	762.5	13	745.2	2
八月 Aug.	757.68	762.6	22, 28	752.1	8
九月 Sept.	759.42	766.9	29	**744.0**	23
十月 Oct.	761.45	770.2	4	748.4	2
十一月 Nov.	762.06	771.4	23	747.4	28
十二月 Dec.	760.51	768.9	8	747.8	16
全年 Annual	759.81	776.6	13 IV	744.0	23 IX

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.60	9.05	0.86	8.19	14.7	12	15.5	25	97.1	11	18.4
二月 Feb.	**4.05**	8.88	**99.77**	9.11	**17.0**	25	16.0	27	95.6	20	20.4
三月 Mar.	7.74	12.12	4.19	7.93	14.3	5	20.5	5	0.9	7	19.6
四月 April	12.72	17.19	8.67	8.52	15.0	24	21.8	27	3.5	13	18.3
五月 May	15.86	20.64	11.74	8.90	13.3	10	27.0	19	4.0	10	23.0
六月 June	19.68	24.18	15.78	8.40	14.3	5	28.4	8	10.4	5	18.0
七月 July	23.22	26.89	20.30	6.59	10.7	3	30.7	28	15.6	4	15.1
八月 Aug.	**25.72**	**31.00**	21.64	9.36	12.8	30	33.7	11	17.7	29	16.0
九月 Sept.	22.33	26.54	18.94	7.60	14.4	24	**34.7**	10	13.4	26	21.3
十月 Oct.	15.21	18.85	11.95	6.90	13.6	26	23.0	15	6.4	30	16.6
十一月 Nov.	9.12	14.00	4.71	9.29	15.7	17	18 3	17	0.8	27	17.5
十二月 Dec.	4.09	9.15	**99.77**	**9.38**	14.2	22	13.9	6	**94.2**	22	19.7
全年 Annual	13.69	18.21	9.86	83.5	17.0	25 II	34.7	10 IX	94.2	22 XII	40.5

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	4.54	8 3	26	1.8	3, 10
二月 Feb.	**3.92**	9.5	11	**1.2**	23
三月 Mar.	5.82	11.9	30	2.2	7
四月 April	8.62	15.8	16	3.4	12
五月 May	10.03	18.0	19	3.4	17
六月 June	13.21	18.2	11	5.7	4
七月 July	18.10	22.1	19	11.8	4
八月 Aug.	**19.53**	**25 8**	5	12.0	21
九月 Sept.	16.78	22.6	2	10.7	26
十月 Oct.	10.89	17.0	1	4.5	29
十一月 Nov.	6.57	12.5	8	3.9	28
十二月 Dec.	4.05	7.3	10	1.7	19, 20
全年 Annual	10.17	25.8	5 VIII	1.2	23 II

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	72.0	28	2
二月 Feb.	**64.6**	**20**	23
三月 Mar.	73.5	24	3
四月 April	78.0	32	12
五月 May	75.1	22	6
六月 June	78.2	28	4
七月 July	85.8	49	3
八月 Aug.	80.2	39	17
九月 Sept.	84.3	38	10
十月 Oct.	84.1	41	29
十一月 Nov.	76.5	33	12
十二月 Dec.	66.4	29	27
全年 Annual	76.6	20	23 II

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	122.4	21.5	17	4.9	17
二月 Feb.	80.0	36.8	3	4.0	8
三月 Mar.	165.9	27.2	20	11.4	20
四月 April	155.5	34.2	26	16.5	26
五月 May	159.0	47.7	14	15.2	5
六月 June	145.4	34.8	26	13.0	26
七月 July	286.8	47.6	8	11.0	4
八月 Aug.	22.6	10.5	2	2.9	19
九月 Sept.	284.4	**164.8**	23	**26.9**	23
十月 Oct.	**294.7**	120.0	2	23.2	2
十一月 Nov.	130.0	45.8	1	9.7	8
十二月 Dec.	**65.5**	28.9	1	5.9	1
全年 Annual	1912.2	164.8	23 IX	26.9	23 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	平均雲量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	4.7	S 78° W
二月 Feb.	4.1	S 87° W
三月 Mar.	7.2	S 84° W
四月 April	7.0	N 84° W
五月 May	7.2	S 66° W
六月 June	7.0	S 82° W
七月 July	**7.5**	S 74° W
八月 Aug.	5.1	S 84° W
九月 Sept.	7.1	S 83° W
十月 Oct.	6.8	S 86° W
十一月 Nov.	4.6	S 85° W
十二月 Dec.	**3.1**	S 81° W
全年 Annual	5.9	S 81° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction †	速度 Vel. m/sec	方向 Direction ‡	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.31	13.7	NW	8	N 33° W	2.1	N 24° W	56
二月 Feb.	3.63	12.1	NW	23	N 28° W	2.7	N 26° W	63
三月 Mar.	3.69	13.0	WNW	21	N 1° E	2.2	N 7° E	57
四月 April	3.54	13.0	{NNW NW	12	N 46° E	0.7	N 43° E	24
五月 May	**4.03**	12.3	SSE	29	S 17° E	0.9	S 67° E	9
六月 June	3.44	14.1	NNW	4	S 45° E	0.9	S 66° E	20
七月 July	3.80	**19.3**	SSE	9	S 3° W	3.0	S 11° W	59
八月 Aug.	2.66	9.0	N,SSE,S	19, 29	S 24° E	1.4	S 22° E	36
九月 Sept.	3.42	17.5	SSE	23	N 21° E	0.8	N 9° E	33
十月 Oct.	3.28	9.9	NNW	2	N 5° W	2.4	N	63
十一月 Nov.	3.05	9.7	NNW	15	N 21° W	2.3	N 17° W	63
十二月 Dec.	3.28	10.1	{SW NNW,N	19, 27	N 34° W	2.1	N 28° W	59
全年 Annual	3.43	19.3	SSE	9 VIII	N 17° W	0.7	N 7° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⌇	霧 =	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙
一月 Jan.	11	2	1	0	0	0	16	9	4	19
二月 Feb.	7	5	0	0	0	0	9	2	3	21
三月 Mar.	18	1	0	0	0	0	1	17	3	6
四月 April	13	0	0	0	2	1	2	15	3	0
五月 May	15	0	0	1	2	0	1	16	6	0
六月 June	13	0	0	0	2	1	2	15	4	0
七月 July	20	0	0	0	0	3	1	17	4	0
八月 Aug.	8	0	0	0	2	3	3	3	0	0
九月 Sept.	17	0	0	0	4	0	3	15	2	0
十月 Oct.	15	0	0	0	1	1	3	16	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	9	7	0	8
十二月 Dec.	5	0	0	0	0	0	19	4	2	26
全年 Annual	149	8	1	1	13	9	63	136	31	80

重力ノ更正：−0.63, 海面ヘノ更正：+1.94 * Reduction : to standard gravity, −0.63; to mean sea level, +1.94

速度ニテノ計算 † Computed from velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency.

東京
TOKIO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

東京

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	761.37	761.87	763.04	761.79	759.30	754.50	755.52	757.61	759.50	761.46	762.19	760.56	759.89
2	761.41	761.82	762.84	761.64	759.14	754.42	755.43	757.55	759.41	761.32	762.18	760.65	759.82
3	761.27	761.69	762.61	761.60	759.15	754.38	755.42	757.55	759.40	761.16	762.01	760.54	759.73
4	761.25	761.67	762.70	761.73	759.10	754.55	755.50	757.61	759.51	761.18	761.96	760.54	759.77
5	761.34	761.88	762.90	761.98	759.22	754.79	755.68	757.86	759.67	761.31	762.14	760.71	759.96
6	761.58	762.19	763.15	762.34	759.38	755.04	755.90	758.11	759.90	761.47	762.28	761.01	760.20
7	761.91	762.52	763.45	762.55	759.50	755.24	756.03	758.24	759.99	761.79	762.64	761.38	760.39
8	762.16	762.82	763.68	762.65	759.48	755.30	756.06	758.29	760.07	762.08	762.87	761.57	760.59
9	762.43	762.85	763.72	762.69	759.43	755.23	755.94	758.26	760.10	762.07	762.95	761.65	760.61
10	762.43	762.66	763.61	762.54	759.28	755.15	755.85	758.13	759.91	762.00	762.73	761.40	760.47
11	761.77	762.17	763.28	762.27	758.96	754.94	755.72	757.90	759.57	761.70	762.12	760.79	760.10
正午 Noon	761.05	761.54	762.74	761.82	758.58	754.65	755.47	757.59	759.21	761.15	761.44	760.02	759.60
1	760.50	760.98	762.12	761.43	758.31	754.33	755.15	757.31	758.79	760.75	761.00	759.49	759.18
2	760.35	760.59	761.76	761.13	757.98	754.06	755.00	757.05	758.49	760.63	760.99	759.31	758.94
3	760.41	760.64	761.66	760.94	757.72	753.92	754.79	756.89	758.38	760.66	761.05	759.47	758.88
4	760.58	760.65	761.68	761.02	757.73	753.84	754.72	756.85	758.50	760.78	761.28	759.66	758.94
5	760.75	760.96	761.87	761.13	757.78	753.85	754.69	756.90	758.74	760.99	761.61	759.98	759.10
6	761.08	761.27	762.23	761.26	758.04	754.02	754.83	757.08	758.95	761.44	762.01	760.29	759.37
7	761.30	761.57	762.63	761.58	758.43	754.22	755.10	757.47	759.35	761.75	762.10	760.56	759.67
8	761.43	761.76	762.97	762.10	758.89	754.50	755.46	757.89	759.73	761.87	762.29	760.61	759.96
9	761.51	761.86	763.00	762.33	759.26	754.84	755.75	758.13	759.78	761.94	762.44	760.63	760.12
10	761.44	761.90	763.05	762.39	759.30	754.86	755.83	758.10	759.77	761.88	762.48	760.65	760.14
11	761.40	761.86	762.89	762.33	759.34	754.84	755.78	758.10	759.79	761.73	762.41	760.57	760.09
夜半 M. N.	761.20	761.84	762.83	762.24	759.18	754.72	755.69	757.94	759.63	761.62	762.27	760.33	759.96
平均 Mean	761.33	761.73	762.77	761.89	758.85	754.59	755.47	757.68	759.42	761.45	762.06	760.51	759.81

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	2.87	1.92	5.93	10.67	13.25	17.25	21.55	23.07	20.77	13.80	6.93	2.34	11.70
2	2.60	1.70	5.60	10.41	12.97	17.01	21.45	22.81	20.51	13.69	6.63	1.91	11.44
3	2.35	1.32	5.25	10.24	12.72	16.73	21.26	22.57	20.26	13.55	6.49	1.55	11.19
4	2.12	1.04	5.10	10.09	12.56	16.51	21.18	22.33	20.09	13.34	6.14	1.35	10.99
5	1.99	0.91	4.82	10.00	12.53	16.61	21.11	22.17	19.87	13.18	6.08	1.17	10.87
6	1.77	0.69	4.68	10.17	13.05	17.39	21.54	22.50	19.93	13.10	5.81	1.04	10.97
7	1.88	0.79	5.12	11.01	14.25	18.48	22.25	23.57	20.68	13.57	6.20	1.01	11.57
8	2.79	2.36	6.36	12.29	15.49	19.70	23.01	25.15	21.86	14.57	7.85	2.40	12.82
9	4.34	3.94	7.49	13.19	16.63	20.54	23.62	26.66	22.83	15.54	9.23	4.22	14.02
10	5.67	5.25	8.60	14.35	17.74	21.53	24.31	27.77	23.73	16.38	10.70	5.59	15.13
11	6.71	6.46	9.65	14.99	18.50	22.01	24.65	28.45	24.42	17.02	11.62	6.73	15.93
正午 Noon	7.46	7.19	10.49	15.42	19.05	22.53	25.14	29.23	24.94	17.43	12.61	7.43	16.58
1	8.12	7.52	10.91	15.83	19.29	22.76	25.50	29.64	25.33	17.74	13.10	8.16	16.99
2	8.38	7.87	11.35	15.79	19.24	22.95	25.56	29.73	25.39	17.94	13.32	8.42	17.16
3	8.24	7.96	11.21	15.69	19.26	22.77	25.70	29.65	25.17	17.85	13.22	8.19	17.08
4	7.73	7.47	10.75	15.32	18.83	22.25	25.45	29.23	24.65	17.40	12.30	7.07	16.54
5	6.39	6.49	9.91	14.67	18.11	21.61	24.97	28.28	23.81	16.43	10.76	5.50	15.58
6	5.31	5.53	8.90	13.75	17.22	20.80	24.12	27.04	22.87	15.80	10.00	4.81	14.68
7	4.85	4.98	8.28	12.96	16.32	20.04	23.34	25.92	22.34	15.30	9.64	4.08	14.00
8	4.47	4.31	7.75	12.39	15.63	19.46	22.90	25.14	21.89	14.83	8.92	3.69	13.45
9	3.92	3.64	7.41	11.96	15.01	19.04	22.56	24.63	21.49	14.55	8.33	3.20	12.98
10	3.75	3.11	7.10	11.62	14.72	18.63	22.25	24.27	21.22	14.24	7.98	2.92	12.65
11	3.45	2.62	6.72	11.35	14.34	18.10	22.08	23.99	21.02	13.95	7.63	2.80	12.34
夜半 M. N.	3.18	2.19	6.41	11.03	14.03	17.63	21.78	23.58	20.79	13.73	7.30	2.51	12.01
平均 Mean	4.60	4.05	7.74	12.72	15.86	19.68	23.22	25.72	22.33	15.21	9.12	4.09	13.69

東京
TOKIO.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	4.45	3.72	5.66	8.67	9.79	13.14	17.82	19.52	16.85	10.91	6.46	3.91	10.07
2	4.38	3.65	5.61	8.60	9.60	12.87	17.67	19.44	16.73	10.84	6.37	3.91	9.97
3	4.27	3.61	5.56	8.48	9.52	12.82	17.43	19.38	16.61	10.73	6.28	3.85	9.88
4	4.22	3.64	5.48	8.42	9.47	12.70	17.44	19.14	16.41	10.62	6.19	3.77	9.79
5	4.15	3.51	5.38	8.28	9.54	12.74	17.62	19.04	16.35	10.46	6.10	3.70	9.74
6	4.19	3.44	5.30	8.30	9.72	12.86	17.87	19.32	16 32	10.32	5.96	3 64	9.77
7	4.11	3.49	5.29	8.34	9.69	12.85	17.99	19.46	16.45	10.32	6.08	3.66	9.81
8	4.21	3.46	5.39	8.31	9.64	12.82	18.19	19.51	16.62	10.52	6.13	3.80	9.88
9	4.24	3.48	5.36	8.19	9.72	12.91	18.06	19.40	16.53	10.59	6.19	3.85	9.88
10	4.36	3.49	5.52	8.27	9.83	13.14	18.25	19.42	16.61	10.67	6.36	3.88	9.98
11	4.49	3.64	5.72	8.59	9.95	13.23	18.32	19.36	16.74	10.69	6.46	4.01	10.10
正午 Noon	4.58	3.79	5 94	8.64	10.24	13.62	18.53	19.43	16.83	10.89	6.62	4.11	10.27
1	4.74	4.04	6.08	9.03	10.35	13.46	18.34	19.33	16.87	11.08	6.86	4.26	10.37
2	4.83	4.23	6.22	8.86	10.17	13.48	18.35	19.37	16.92	11.21	6.94	4.32	10.41
3	4.88	4.43	6.32	8.78	10.23	13.40	18.50	19.43	16.71	11.10	7.04	4.36	10.43
4	4.95	4.53	6.23	8.81	10.28	13.43	18.46	19.54	16.89	11.35	7.10	4.51	10.51
5	4.97	4.52	6.31	8.73	10.46	13.32	18 33	19.65	16.97	11.43	7.20	4.62	10.54
6	4.95	4.64	6.25	8.79	10.49	13.46	18.29	19.68	17.09	11.52	6.94	4.48	10.55
7	4.86	4.37	6.19	8.83	10.44	13.64	18.34	19.85	17.05	11.28	7.00	4.37	10.52
8	4.80	4.29	6.06	8.83	10.47	13.60	18.24	19.90	17.13	11.11	6.96	4.32	10.48
9	4.69	4.24	6.05	8.79	10.41	13.61	18.17	19.94	17.12	11.07	6.86	4.14	10.42
10	4.63	4.12	6.00	8.76	10.38	13.57	18.11	19.95	17.04	10.98	6.63	4.02	10.35
11	4.57	3.98	5.88	8.73	10.26	13.33	18.07	19.85	16.99	10.88	6.53	3.94	10.25
夜半 M. N.	4.50	3.86	5.82	8.74	10.09	13.09	17.96	19.83	16.98	10.78	6.51	3.86	10.17
平均 Mean	4.54	3.92	5.82	8.62	10.03	13.21	18.10	19.53	16.78	10.89	6.57	4.05	10.17
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	78.5	70.9	80.3	88.5	85.6	89.1	92.7	92.5	91.9	91.3	85.8	71.3	84.9
2	79.2	70.7	81.2	89.1	85.6	88.5	92.6	93.6	92.7	91.3	86.2	73.5	85.3
3	78.0	71.9	82.5	88.6	86.3	89.8	92.3	94.7	93.3	91.1	85.8	74.5	85.7
4	78.5	73.8	82.4	88.7	86.6	90.3	92.9	95.0	93.2	91.1	86.7	74.0	86.1
5	77.6	71.7	82.6	87.6	86.8	90.1	94.4	95.3	94.0	90.8	85.9	73.8	85.9
6	79.8	71.6	82.0	86.5	85.2	86.6	93.2	94.8	93.7	90.1	85 6	73.3	85.2
7	77.8	72.1	79.4	82.2	79.4	81.1	90.0	89.5	90.1	87.6	84.6	73.8	82.3
8	74.7	64.4	74.6	75.8	73.5	75.4	87.2	81.8	85.2	84.0	76.8	69.2	76.9
9	68.0	58.3	68.9	71.5	69.0	72.3	83.7	74.6	80.4	80.1	71.2	61.9	71.7
10	64.5	53.4	65.8	67.8	65.7	69.2	81.1	70.2	77.1	76.7	66.5	56.8	67.9
11	62.1	51.6	63.9	67.7	63.1	68.2	79.7	67.2	74.5	74.2	63.8	54.9	65.9
正午 Noon	60.2	50.8	62.7	66.4	62.5	68.0	78.3	64.4	72.7	73.7	61.5	53 6	64.6
1	59.9	52.4	62.4	67.4	62.5	66.3	76 2	62.7	71.4	73.6	61.5	53.2	64.1
2	60.0	53.6	62.1	66.6	61.9	65.5	75.8	62.6	71.7	73.7	61.4	52.9	64.0
3	61.2	55.2	63.2	66.4	62.1	66.1	75.8	63.1	72.0	73.4	62.4	54.2	64.6
4	63.9	58.5	64.7	68.5	63.8	68.1	76.7	64.8	74.3	76.8	66.5	59.8	67.2
5	69.7	62.1	68.8	70.1	67.8	70.3	78.3	68.7	78.0	81.6	74.2	67.9	71.5
6	74.3	67.4	72.7	74.1	71.3	73.8	81.9	73.8	82.3	85.4	75.8	69.0	75 1
7	75.1	66.0	74.8	78.2	74.8	78.2	85.8	79.5	84.7	86.2	78.1	71.1	77.7
8	75.9	68.2	76.2	81.2	78.4	80.6	87.9	83.2	87.3	87.5	81.6	72.4	80.0
9	77.5	70.6	77.5	82.9	81.2	82.8	89.1	86.1	89.2	88.6	83.4	71.6	81.7
10	77.6	71.4	78.4	84.3	82.8	84.5	90.5	87.9	90.2	89.6	83.0	70.9	82.6
11	77.8	72.0	78.9	85.5	83.4	86.0	91.4	89.0	91.1	90.4	83.0	69.9	83.2
夜半 M. N.	77.5	71.2	79.8	87.2	83.3	86.8	92.4	91.0	92.3	90.6	84.8	70.2	83.9
平均 Mean	72.0	64.6	73.5	78.0	75.1	78.2	85.8	80.2	84.3	84.1	76.5	66.4	76.6

東京

東京
TOKIO.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

東京

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.7	3.7	8.2	2.0	9.6	2.7	15.2	2.0	4.6	13.2	1.8	0.5	66.2
2	2.9	3.3	8.7	1.2	11.2	3.2	25.5	1.3	15.6	13.9	5.9	1.5	94.2
3	1.7	2.3	10.0	0.8	10.0	0.9	16.5	0.2	10.4	14.4	5.3	1.8	74.3
4	3.5	1.0	12.9	1.5	9.8	0.5	10.0	0.2	28.1	22.6	3.6	1.7	95.4
5	1.8	2.0	14.4	3.2	11.3	2.2	18.8	0.6	19.7	26.8	9.0	0.9	110.7
6	3.4	2.8	12.5	2.3	21.6	0.9	12.2	0.7	26.2	25.4	16.1	2.0	126.1
7	4.1	5.4	6.8	4.4	16.4	1.9	15.0	0.9	25.4	18.0	19.1	2.9	120.3
8	3.1	5.2	3.8	2.1	4.8	1.2	10.2	1.4	24.5	16.0	13.3	2.1	87.7
9	3.6	6.4	2.0	5.6	3.5	0.6	12.7	0.6	32.0	17.2	15.5	1.5	101.2
10	4.3	5.0	3.6	9.5	1.3	0.9	12.3	0.3	19.4	9.3	4.8	0.9	71.6
11	6.0	2.6	5.0	11.3	0.2	10.3	12.3	0.0	23.0	6.8	2.0	2.2	81.7
正午 Noon	6.9	2.5	4.0	11.4	0.0	7.2	4.8	0.1	20.5	4.9	3.2	2.8	68.3
1	8.3	3.6	2.6	8.6	4.3	8.6	6.0	0.0	2.8	2.4	2.0	3.1	52.3
2	6.8	3.4	3.4	8.9	2.8	6.5	7.9	0.6	6.5	5.0	2.1	5.2	59.1
3	6.4	3.1	4.4	8.1	0.2	11.2	4.1	0.2	3.1	6.7	1.6	8.5	57.6
4	5.7	1.7	5.5	9.0	0.0	14.0	3.8	0.0	2.9	7.6	1.5	6.3	58.0
5	8.0	3.0	14.2	14.5	7.6	22.4	6.4	0.9	3.6	10.0	0.6	6.0	97.2
6	6.7	3.3	6.5	9.1	6.7	21.0	6.5	2.7	1.5	9.8	1.6	6.0	81.4
7	8.8	2.6	3.2	18.4	2.0	6.2	8.3	4.5	3.5	11.0	1.1	3.2	72.8
8	7.7	3.9	10.2	8.0	2.5	3.8	8.4	1.7	1.7	10.5	2.5	2.4	63.3
9	3.6	3.6	6.6	2.8	5.5	7.1	13.3	1.7	1.9	10.5	3.9	1.5	62.0
10	4.7	2.7	6.6	3.9	8.6	5.5	15.3	0.6	1.8	10.9	6.9	1.5	69.0
11	4.6	3.6	4.3	4.4	7.1	3.1	19.6	0.3	1.3	8.5	4.4	0.8	61.4
夜半 M.N.	7.1	3.3	6.5	4.5	12.0	3.5	22.3	1.1	4.4	13.3	2.2	0.2	80.4
合計 Sum	122.4	80.0	165.9	155.5	159.0	145.4	286.8	22.6	284.4	294.7	130.0	65.5	1912.2

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	5	2	8	3	8	4	8	2	6	6	2	1	55
2	4	2	10	2	7	4	9	3	7	7	3	2	60
3	3	2	10	3	6	3	7	1	7	7	4	1	54
4	3	2	10	4	7	2	8	1	8	7	4	1	57
5	2	3	10	4	6	3	9	4	10	5	5	1	62
6	3	3	10	5	5	3	9	3	8	8	5	1	63
7	3	4	9	5	5	2	7	2	8	7	1	1	57
8	3	4	6	5	6	2	8	3	6	7	4	2	56
9	4	3	5	5	5	1	8	3	6	7	3	2	52
10	5	2	4	5	4	2	5	2	6	6	2	2	45
11	6	2	5	7	1	4	5	—	2	6	3	3	44
正午 Noon	7	1	4	9	—	6	7	1	2	10	2	3	52
1	7	3	4	8	2	7	8	—	6	9	3	2	59
2	7	3	5	7	2	6	8	2	6	8	2	2	58
3	6	2	5	5	2	6	7	2	6	9	2	2	54
4	6	1	6	7	—	7	5	—	4	9	2	2	49
5	5	2	5	6	3	8	5	2	5	10	3	2	56
6	5	2	8	6	5	6	7	3	4	8	2	2	58
7	4	2	6	5	3	5	5	2	4	6	2	2	46
8	4	2	7	5	4	4	6	2	4	8	1	2	49
9	4	2	7	4	5	5	7	1	6	7	1	2	51
10	4	2	8	3	5	5	8	1	5	6	2	2	51
11	5	1	6	3	6	5	6	1	3	5	2	2	45
夜半 M.N.	6	2	8	3	6	5	8	1	5	6	1	2	53
合計 Sum	111	54	166	119	103	105	170	42	134	174	64	44	1286
< 0.1 mm	23	30	49	54	76	34	71	24	114	60	20	18	573

東京
TOKIO.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.91	3.14	2.83	2.83	2.88	2.35	2.89	1.62	2.55	2 84	2.72	3.34	2.74
2	2.97	3.57	2.98	2.64	2.85	2.11	3.08	1.54	2.54	2 88	3.02	3.14	2.78
3	3.23	3.33	3.16	2.68	2.89	2.13	2.93	1.56	2.69	3.05	3.02	2.83	2.79
4	3.34	3.30	3.31	2.69	3.10	2.11	2.77	1.43	2.65	3 22	3.08	2.92	2.83
5	3.23	3.36	3.43	2.95	2.91	2.28	2.87	1.65	2.47	3 21	3.27	3.24	2.91
6	3.09	3.42	3.54	2.90	3.07	2.23	2.74	1.55	2 38	3.59	3.26	3.25	2.93
7	3.22	3.12	3.65	2.93	3.18	2.56	2.90	1.73	2.62	3.57	3.40	3 13	3.00
8	3.39	3.45	3.82	3.32	3.50	2.70	3.26	1.83	3.08	3.69	3.33	3 03	3.20
9	3.32	4.37	4.31	3.60	3.94	3.30	3.67	2.01	3.40	3.89	3.47	3 43	3.56
10	3.88	4.81	4.60	3.42	3.97	3.75	3.94	2.45	3.83	3.99	3.71	3.88	3.85
11	3.85	4.55	3.96	3.49	4.40	4.01	4.13	2.76	3.87	3.75	3.41	3.67	3.82
正午 Noon	3.93	4.54	4.15	4.08	4.95	4.40	5.04	3.30	4.37	3.73	3.51	3.87	4.16
1	4.06	4.42	4.13	4.30	5.75	4.72	5.62	3.85	4.77	3.77	3.53	3.72	4.39
2	3.85	3.89	3.99	4.36	6.18	5.17	5.63	4.42	4.81	3.66	3.38	3.69	4.42
3	3.84	4.04	4.30	4.70	5.97	5.39	5.34	4.71	4.68	3.73	3.13	3.79	4.47
4	3.45	3.75	4.49	4.46	5.77	5.15	5.16	4.79	4.59	3.52	2.93	3.39	4.29
5	3.02	3.47	3.98	4.44	5.49	5.02	4.93	4.25	4.16	3.15	2.37	2.89	3.93
6	2.82	3.14	3.97	4.21	4.82	4.71	4.78	3.76	3.75	3.01	2.49	2.97	3.70
7	2.87	3.71	3.85	3.90	4.02	4.16	4.01	3.12	3.56	2.77	2.55	2.86	3.45
8	2.93	3.61	3.82	3.98	3.84	3.43	3.62	2.80	3.54	2.68	2.40	2.90	3.30
9	3.15	3.19	3.39	3.48	3.51	3.10	3.25	2.66	3.29	2.55	2.65	2.79	3.08
10	3.21	2.98	3.05	3.30	3.21	2.71	2.99	2.19	2.98	2.57	2.80	3.12	2.93
11	2.89	2.86	2.99	3.24	3.25	2.60	3.01	1.99	2.83	2.81	3.05	3.22	2.89
夜半 M. N.	2.92	3.07	2.82	2.99	3.17	2.53	2.70	1.81	2.63	3.05	2.81	3.56	2.84
平均 Mean	3.31	3.63	3.69	3.54	4.03	3.44	3.80	2.66	3.42	3.28	3.05	3.28	3.43

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	98	43	38	15	15	4	11	26	8	31	39	10	1	19	172	198	16
二月 Feb.	76	19	29	6	7	17	10	26	16	3	16	5	6	30	173	219	14
三月 Mar.	175	63	41	63	28	32	16	27	24	3	5	1	4	5	81	169	7
四月 April	93	41	46	75	46	37	20	50	80	35	6	12	6	13	35	108	17
五月 May	99	35	37	25	30	29	64	75	111	51	27	7	4	20	52	74	4
六月 June	82	48	46	36	20	41	61	127	84	35	12	8	9	18	43	39	11
七月 July	14	14	16	4	9	3	22	93	279	103	61	19	12	8	56	18	13
八月 Aug.	35	29	18	46	43	15	69	133	118	75	42	8	7	15	32	34	25
九月 Sept.	148	91	46	45	22	7	12	61	58	22	30	16	1	16	54	86	5
十月 Oct.	179	50	58	27	28	14	30	26	11	0	9	1	1	7	99	200	4
十一月 Nov.	93	63	17	15	20	6	21	34	12	6	6	3	1	28	157	232	6
十二月 Dec.	86	43	17	17	19	10	13	20	8	28	40	14	4	17	201	207	0
全年 Annual	1178	539	409	374	287	215	349	698	809	392	293	104	56	196	1155	1584	122

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	2.6	2.3	2.2	2.2	1.7	1.4	1.8	2.0	4.7	4.8	3.8	2.6	1.5	3.6	4.0	3.9	
二月 Feb.	3.6	2.0	2.2	2.4	2.2	1.8	2.1	3.2	2.5	3.5	1.9	1.3	1.9	3.2	4.4	4.3	
三月 Mar.	3.6	3.0	3.0	3.3	2.9	2.1	4.0	4.3	4.5	1.8	1.9	1.1	1.3	5.4	3.9	4.7	
四月 April	3.3	2.9	3.8	3.2	2.8	2.8	3.9	4.2	4.8	4.1	1.0	1.1	1.9	1.6	4.2	4.2	
五月 May	2.6	2.8	3.2	3.3	2.8	2.5	4.1	5.6	6.1	4.9	2.7	2.7	4.1	2.9	3.7	4.2	
六月 June	2.8	2.6	3.1	2.1	3.2	2.9	3.2	4.4	4.7	3.4	1.8	1.7	2.0	1.9	3.2	5.7	
七月 July	2.2	16.4	2.0	4.0	1.9	2.6	3.3	4.5	5.2	4.0	2.2	1.4	1.4	1.5	1.6	2.8	
八月 Aug.	2.4	2.1	2.1	2.2	2.0	3.1	3.3	4.1	3.3	1.9	1.6	1.5	1.8	1.5	2.3	2.0	
九月 Sept.	3.4	3.0	2.5	2.7	3.6	3.8	3.2	5.7	4.8	3.9	2.0	1.9	1.5	2.2	2.5	3.9	
十月 Oct.	3.5	3.3	3.3	2.6	2.2	2.0	2.2	2.4	1.8	0.0	2.0	1.5	2.4	2.0	3.5	3.8	
十一月 Nov.	2.8	2.5	2.4	1.9	1.7	1.7	2.3	1.9	1.8	1.7	2.9	2.0	3.5	2.0	3.6	3.8	
十二月 Dec.	3.4	2.0	2.2	1.8	1.6	2.0	2.3	1.5	2.2	5.0	4.7	3.1	2.9	2.2	3.1	3.9	
全年 Annual	3.2	2.7	2.8	2.7	2.5	2.5	3.2	4.2	4.7	3.7	2.6	1.9	2.0	2.5	3.5	4.0	

東
TO

東京

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
速度ヲ以テ計算シタル風ノ RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)												
夜半 Mid.— 1	N 36° W	2.3	N 31° W	2.9	N 9° W	2.5	N 7° E	0.3	S 10° E	0.1	N 38° E	0.6
1— 2	N 38° W	2.3	N 34° W	3.4	N 16° W	2.2	N 47° W	0.5	N 19° W	0.5	N 3° W	0.7
2— 3	N 32° W	2.5	N 31° W	3.2	N 14° W	2.7	N 27° W	0.8	N 36° W	0.7	N 4° W	0.9
3— 4	N 34° W	2.8	N 31° W	3.1	N 21° W	3.1	N 14° W	1.2	N 21° W	0.6	N 19° W	1.1
4— 5	N 37° W	2.8	N 30° W	3.2	N 21° W	3.2	N 17° W	1.6	N 12° W	0.4	N 9° W	1.3
5— 6	N 31° W	2.6	N 28° W	3.2	N 18° W	3.3	N 17° W	1.3	N 14° W	0.5	N 16° W	0.9
6— 7	N 39° W	2.6	N 33° W	2.8	N 17° W	3.4	N 10° W	1.4	N 32° W	0.8	N	1.1
7— 8	N 34° W	2.6	N 33° W	3.2	N 13° W	3.5	N 4° W	1.8	N 15° W	1.2	N 10° E	1.1
8— 9	N 34° W	2.5	N 30° W	3.9	N 16° W	3.6	N 2° W	2.3	N 6° W	0.9	N 24° E	1.2
9—10	N 34° W	2.7	N 27° W	4.3	N 10° W	3.8	N 3 E	2.4	N 15° W	0.3	N 44° E	1.2
10—11	N 24° W	2.6	N 26° W	4.0	N 4° W	3.2	N 24° E	1.7	S 58° E	0.8	S 62° E	1.0
11—N.	N 29° W	2.5	N 29° W	3.8	N 2° E	2.7	N 52° E	0.9	S 22° E	1.6	S 35° E	1.6
正午 Noon— 1	N 40° W	1.9	N 19° W	2.5	N 11° E	2.2	N 82° E	1.1	S 13° E	2.6	S 33° E	1.9
1— 2	N 24° W	1.6	N 27° W	1.9	N 25° E	1.9	S 72° E	1.6	S 15° E	3.1	S 26° E	2.7
2— 3	N 24° W	1.3	N 34° W	1.4	N 42° E	1.5	S 62° E	1.5	S 14° E	3.5	S 31° E	3.3
3— 4	N 32° W	1.3	N 23° W	1.4	N 65° E	1.7	S 85° E	1.7	S 14° E	3.7	S 24° E	3.1
4— 5	N 23° W	1.2	N 14° W	1.5	N 58° E	1.6	S 81° E	1.8	S 18° E	3.5	S 20° E	3.0
5— 6	N 36° W	1.4	N 20° W	1.5	N 58° E	1.4	S 66° E	1.4	S 18° E	2.9	S 28° E	2.9
6— 7	N 40° W	1.4	N 28° W	2.2	N 50° E	1.5	S 66° E	1.3	S 18° E	2.4	S 26° E	2.5
7— 8	N 33° W	1.5	N 24° W	2.5	N 21° E	1.7	S 70° E	1.1	S 20° E	1.5	S 32° E	2.0
8— 9	N 35° W	1.7	N 27° W	2.3	N 15° E	1.4	S 81° E	0.7	S 24° E	0.9	S 24° E	1.7
9—10	N 32° W	1.9	N 28° W	2.5	N 12° E	1.7	S 86° E	0.6	S 29° E	0.5	S 25° E	1.4
10—11	N 33° W	1.7	N 27° W	2.4	N 8° E	1.9	S 73 E	0.6	S 22° E	0.5	S 54° E	0.6
11—Mid.	N 37° W	2.1	N 27° W	2.8	N 1° E	2.1	N 81° E	0.2	S 8° E	0.5	N 76° E	0.4
平均 Mean	N 33° W	2.1	N 28° W	2.7	N 1° E	2.2	N 46° E	0.7	S 17° E	0.9	S 45° E	0.9

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
回數ヲ以テ計算シタル風ノ RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND												
夜半 Mid.— 1	N 28° W	75	N 30° W	89	N 6° W	78	N 29° E	15	N 10° E	14	S 89° E	17
1— 2	N 29° W	75	N 35° W	93	N 15° W	71	N 9° W	16	N 10° W	21	N 8° E	18
2— 3	N 27° W	70	N 32° W	89	N 13° W	80	N 16° W	28	N 26° W	28	N 9° E	22
3— 4	N 29° W	77	N 34° W	88	N 17° W	87	N 10° W	33	N 10° W	21	N 11° W	36
4— 5	N 32° W	76	N 31° W	92	N 16° W	93	N 10° W	37	N 8° W	29	N 5° W	48
5— 6	N 33° W	72	N 31° W	88	N 14° W	89	N 13° W	40	N 10° W	32	N 5° W	37
6— 7	N 32° W	71	N 32° W	77	N 16° W	93	N 10° W	46	N 18° W	35	N 1° E	37
7— 8	N 28° W	72	N 35° W	83	N 12° W	93	N 10° W	50	N 5° W	39	N 13° E	42
8— 9	N 29° W	73	N 29° W	83	N 12° W	81	N 4° W	58	N 20° E	24	N 17° E	42
9—10	N 30° W	74	N 27° W	84	N 3° W	81	N 3° E	62	N 39° E	18	N 26° E	44
10—11	N 20° W	69	N 25° W	83	N 6° E	79	N 37° E	41	N 76° E	31	N 89° E	24
11—N.	N 21° W	72	N 26° W	72	N 8° E	62	N 52° E	26	S 71° E	25	S 63° E	31
正午 Noon— 1	N 30° W	44	N 4° W	45	N 31° E	53	N 65° E	25	S 39° E	33	S 55° E	37
1— 2	N 1° W	38	N	35	N 46° E	46	S 76° E	44	S 40° E	35	S 36° E	50
2— 3	N	30	N 1° E	25	N 59° E	44	S 75° E	40	S 24° E	43	S 36° E	64
3— 4	N 5° W	31	N 15° E	16	N 64° E	47	S 89° E	43	S 20° E	49	S 30° E	57
4— 5	N 4° E	31	N 20° E	25	N 61° E	41	S 85° E	41	S 24° E	53	S 25° E	61
5— 6	N 23° W	33	N 1° E	21	N 67° E	37	S 79° E	40	S 19° E	48	S 30° E	63
6— 7	N 19° W	39	N 22° W	33	N 66° E	39	S 87° E	36	S 21° E	46	S 29° E	61
7— 8	N 17° W	35	N 19° W	43	N 44° E	41	E	31	S 22° E	31	S 36° E	62
8— 9	N 24° W	43	N 23° W	52	N 37° E	42	N 84° E	31	S 17° E	23	S 27° E	53
9—10	N 25° W	47	N 30° W	72	N 25° E	48	N 86° E	27	S 30° E	10	S 31° E	49
10—11	N 23° W	50	N 24° W	76	N 15° E	56	N 81° E	25	S 70° E	5	S 48° E	31
11—Mid.	N 27° W	65	N 26° W	83	N 5° E	67	N 60° E	15	N 33° E	6	S 66° E	25
平均 Mean	N 24° W	56	N 26° W	63	N 7° E	57	N 43° E	24	S 67° E	9	S 66° E	20

京

KIO.

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)

OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
S 13° W	1.8	S 36° E	0.4	N 5° W	0.9	N 16° W	2.5	N 29° W	2.4	N 44° W	2.5	N 28° W	1.2
S 26° W	1.9	S 1° W	0.1	N 23° W	1.4	N 17° W	2.6	N 31° W	2.7	N 36° W	2.4	N 33° W	1.4
S 26° W	1.9	N 74° W	0.2	N 15° W	1.8	N 15° W	2.7	N 28° W	2.8	N 40° W	2.2	N 29° W	1.6
S 17° W	1.9	N 52° W	0.4	N 18° W	1.9	N 19° W	2.9	N 28° W	3.0	N 43° W	2.2	N 30° W	1.7
S 12° W	2.0	N 36° W	0.7	N 11° W	1.8	N 18° W	2.9	N 27° W	3.0	N 45° W	2.5	N 29° W	1.8
S 13° W	2.0	N 23° W	0.6	N 10° W	1.8	N 16° W	3.4	N 29° W	3.1	N 40° W	2.5	N 27° W	1.8
S 15° W	2.1	N 13° W	0.7	N 16° W	1.8	N 19° W	3.3	N 29° W	3.2	N 41° W	2.5	N 29° W	1.8
S 12° W	2.2	N 3° E	0.8	N 9° W	1.8	N 17° W	3.3	N 30° W	3.2	N 37° W	2.3	N 23° W	1.9
S 4° W	2.6	N 29° E	0.5	N 15° W	1.8	N 14° W	3.6	N 26° W	3.2	N 35° W	2.7	N 21° W	1.9
S 2° E	2.9	S 72° E	0.5	N 3° E	1.9	N 8° W	3.6	N 25° W	3.4	N 29° W	2.9	N 15° W	1.8
S 5° E	3.0	S 36° E	1.3	N 16° E	1.2	N 7° W	3.0	N 22° W	3.1	N 29° W	2.7	N 8° W	1.2
S 6° E	3.8	S 39° E	2.1	N 58° E	1.3	N 4° W	2.9	N 12° W	2.8	N 20° W	2.8	N 2° E	0.8
S 5° E	4.5	S 31° E	3.2	N 88° E	1.0	N 9° E	2.3	N 5° W	2.3	N 26° W	2.4	N 67° E	0.3
S 1° E	4.9	S 25° E	3.9	S 68° E	1.5	N 15° E	2.1	N 1° E	1.8	N 19° W	2.0	S 53° E	0.6
S 2° E	4.7	S 22° E	4.3	S 62° E	1.7	N 23° E	2.1	N 9° E	1.5	N 4° W	1.6	S 45° E	0.9
S 4° E	4.7	S 18° E	4.3	S 48° E	1.3	N 29° E	2.0	N 9° W	1.1	N 19° W	1.5	S 38° E	1.0
S	4.5	S 17° E	3.8	S 40° E	1.0	N 38° E	1.7	N 15° E	0.9	N 8° W	1.3	S 41° E	0.9
S 1° W	4.5	S 14° E	3.3	S 82° E	0.8	N 28° E	1.7	N 17° W	1.2	N 11° W	1.4	S 39° E	0.7
S 3° E	3.6	S 15° E	2.6	S 78° E	0.6	N 14° E	1.4	N 9° W	1.3	N 23° W	1.1	S 42° E	0.4
S 1° E	3.2	S 14° E	2.0	N 77° E	0.7	N 8° E	1.5	N 16° W	1.5	N 36° W	1.2	S 81° E	0.1
S 3° W	2.9	S 32° E	1.4	N 70° E	0.5	N 1° E	1.5	N 15° W	1.8	N 41° W	1.2	N	0.2
S 1° E	2.2	S 33° E	1.3	N 49° E	0.6	N 10° W	1.7	N 22° W	1.9	N 55° W	2.0	N 19° W	0.5
S 4° W	2.1	S 29° E	1.2	N 14° E	0.9	N 7° W	2.0	N 28° W	2.2	N 56° W	2.3	N 22° W	0.6
S 7° W	1.8	S 28° E	0.9	N 2° E	0.8	N 11° W	2.3	N 26° W	2.3	N 49° W	2.5	N 26° W	0.9
S 3° W	3.0	S 24° E	1.4	N 21° E	0.8	N 5° W	2.4	N 21° W	2.3	N 34° W	2.1	N 17° W	[illegible]

平均方向及ヒ其回數 (百分率)

COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
S 19° W	54	S 17° E	39	N 2° E	32	N 15° W	71	N 30° W	85	N 43° W	76	N 25° W	35
S 30° W	51	S 5° W	24	N 22° W	38	N 17° W	85	N 32° W	85	N 36° W	77	N 31° W	43
S 40° W	47	S 26° W	16	N 25° W	51	N 17° W	85	N 30° W	90	N 38° W	79	N 30° W	49
S 41° W	49	S 85° W	18	N 24° W	62	N 21° W	87	N 28° W	89	N 38° W	74	N 30° W	53
S 41° W	44	N 52° W	21	N 19° W	63	N 20° W	85	N 29° W	87	N 41° W	74	N 28° W	56
S 40° W	49	N 37° W	19	N 16° W	59	N 19° W	90	N 30° W	91	N 38° W	80	N 28° W	55
S 39° W	51	N 24° W	26	N 26° W	52	N 21° W	87	N 30° W	93	N 37° W	81	N 28° W	55
S 35° W	48	N 7° W	27	N 17° W	56	N 18° W	85	N 31° W	95	N 32° W	81	N 23° W	56
S 27 W	48	N 16° E	24	N 14° W	54	N 14° W	89	N 27° W	89	N 31° W	84	N 19° W	53
S 11° W	43	N 66° E	20	N 3° E	54	N 8° W	90	N 27° W	89	N 27° W	83	N 11° W	51
S 7° W	47	S 46° E	32	N 3° E	44	N 4° W	76	N 21° W	84	N 22° W	77	N 2° W	38
S 3° W	49	S 57° E	40	N 38° E	41	N 1° E	75	N 8° W	74	N 11° W	81	N 9° E	31
S 5° E	61	S 37° E	66	N 39° E	36	N 15° E	63	N 7° E	61	N 11° W	72	S 39° E	21
S	71	S 27° E	75	N 69° E	35	N 22° E	56	N 23° E	44	N 4° E	59	S 78° E	20
S 1° E	71	S 27° E	80	N 68° E	33	N 28° E	55	N 34° E	40	N 22° E	47	S 84° E	22
S 4° E	77	S 22° E	83	N 73° E	24	N 33° E	52	N 17° E	26	N 16° E	36	S 72° E	21
S 2° W	80	S 19° E	85	N 84° E	18	N 43° E	49	N 41° E	29	N 23° E	32	S 67° E	22
S 2° W	84	S 13° E	81	N 72° E	23	N 45° E	49	N 13° E	27	N 10° E	28	S 60° E	18
S 4° E	84	S 12° E	80	N 55° E	24	N 43° E	42	N 22° E	36	N 14° W	18	S 63° E	16
S 2° E	84	S 10° E	66	N 44° E	28	N 35° E	44	N 9° E	42	N 33° W	24	S 85° E	11
S 2° W	83	S 20° E	62	N 44° E	27	N 25° E	45	N 5° E	47	N 34° W	29	N 67° E	8
S	71	S 19° E	59	N 39° E	25	N 12° E	45	N 12° W	56	N 49° W	58	N 6° E	10
S 6° W	58	S 23° E	54	N 18° E	33	N 6° E	48	N 23° W	66	N 50° W	67	N 8° W	19
S 8° W	60	S 26° E	51	N 21° E	33	N 6° W	63	N 24° W	75	N 49° W	73	N 15° W	26
S 11° W	59	S 22° E	36	N 9° E	33	N	63	N 17° W	63	N 28° W	59	N 7° W	24

東京

東京
TOKIO.

東京

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.9	3.4	8.0	7.1	7.6	6.7	7.1	4.5	6.7	6.8	3.7	3.5	5.7
2	3.9	3.7	7.8	7.1	7.4	6.0	7.0	5.1	7.3	6.7	3.6	3.4	5.7
3	3.8	3.1	8.0	6.9	6.9	6.4	7.5	4.7	7.0	6.7	4.3	3.5	5.7
4	4.4	3.3	7.4	7.1	6.9	7.4	8.1	5.6	7.8	6.8	3.9	3.0	6.0
5	4.3	2.7	7.1	7.3	7.7	8.3	8.3	7.0	7.9	7.0	3.7	2.9	6.2
6	5.3	3.4	7.0	7.8	7.7	7.8	8.4	6.6	7.6	6.8	4.6	3.4	6.4
7	5.2	4.2	6.5	7.2	8.1	7.2	8.1	5.9	7.8	6.9	4.7	4.2	6.3
8	5.5	4.4	6.5	6.9	7.3	7.4	8.1	5.8	7.6	6.7	4.9	3.9	6.2
9	5.3	4.4	6.4	6.2	7.8	7.2	8.1	5.4	7.6	6.7	5.7	3.4	6.2
10	5.2	4.0	6.8	6.3	7.4	6.7	8.2	5.9	7.6	7.0	5.8	2.6	6.1
11	6.2	3.9	6.4	6.5	7.7	6.9	8.3	5.6	7.8	7.4	5.4	2.5	6.2
正午 Noon	5.4	4.7	7.0	6.7	7.4	6.7	7.8	4.6	7.5	7.7	5.5	3.1	6.2
1	5.1	4.9	6.9	7.4	7.5	6.9	7.7	4.3	6.8	7.5	5.7	2.7	6.1
2	5.1	5.6	7.1	7.3	7.7	6.9	7.5	4.3	6.8	7.0	5.1	2.8	6.1
3	4.6	5.2	7.3	7.3	7.3	6.9	7.4	4.4	6.8	6.9	5.5	3.0	6.0
4	4.3	5.6	7.1	7.5	7.2	7.3	7.4	4.2	6.9	7.1	5.3	3.0	6.1
5	3.9	5.1	7.4	7.1	6.9	7.4	7.3	4.9	7.0	7.4	5.4	2.5	6.0
6	3.4	4.7	6.9	7.7	7.0	8.2	7.7	4.9	7.1	7.0	4.2	1.8	5.9
7	3.9	4.7	6.8	6.8	6.4	7.5	7.4	5.0	6.1	6.3	5.0	1.9	5.6
8	4.5	3.9	7.4	6.6	5.9	6.5	6.2	4.3	6.9	6.4	4.2	2.5	5.4
9	4.7	3.8	8.2	5.6	6.5	6.7	5.9	5.0	6.6	6.5	3.6	2.4	5.5
10	5.3	3.6	7.6	6.6	6.6	6.7	6.3	5.0	6.7	5.9	3.4	3.2	5.6
11	4.7	3.7	7.5	6.9	6.6	6.6	6.5	5.3	6.8	5.9	3.1	4.2	5.6
夜半 M. N.	4.6	3.1	8.3	7.2	6.9	6.1	7.3	5.1	6.7	5.7	4.1	3.8	5.7
平均 Mean	4.7	4.1	7.2	7.0	7.2	7.0	7.5	5.1	7.1	6.8	4.6	3.1	5.9

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

カムベル形 Campbell-Stokes'

眞太陽時 Apparent time	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
5— 6	—	—	—	—	0.15	0.75	1.48	0.00	—	—	—	—	2.38
6— 7	—	0.00	0.02	1.67	4.92	5.69	4.82	6.10	3.04	0.00	—	—	26.26
7— 8	1.77	5.51	3.83	7.20	8.09	9.29	7.23	14.13	6.73	5.61	6.06	2.03	77.48
8— 9	11.07	15.42	9.50	10.47	9.48	12.48	8.93	19.32	9.02	11.54	16.38	16.35	149.96
9—10	14.43	17.34	11.69	12.46	12.70	14.14	10.87	21.46	9.96	11.32	16.30	22.10	174.77
10—11	15.57	19.36	12.29	14.39	14.01	15.25	9.98	22.51	10.09	11.87	16.77	24.51	186.60
11—N.	14.47	19.37	14.08	13.99	12.51	15.62	9.92	23.90	11.17	11.04	17.25	24.65	187.97
正午 Noon-1	16.55	15.71	13.76	13.97	14.02	16.99	13.01	24.14	11.46	9.88	17.65	24.03	191.17
1— 2	16.10	15.24	12.11	11.51	13.52	14.99	11.99	23.38	11.78	10.24	16.91	24.00	181.77
2— 3	16.31	13.69	10.62	10.54	12.90	15.50	11.37	23.87	10.87	10.36	15.93	22.75	174.71
3— 4	15.09	13.21	9.04	8.92	12.97	14.43	11.53	24.28	9.88	9.32	13.70	19.66	162.03
4— 5	2.82	3.95	3.24	8.31	11.32	10.24	10.94	19.27	8.78	7.31	4.53	1.95	92.66
5— 6	—	0.00	0.00	2.53	8.49	7.04	9.18	10.79	2.45	0.00	—	—	40.48
6— 7	—	—	—	0.00	0.55	1.32	2.04	0.25	—	—	—	—	4.16
合計 Total	124.18	138.80	100.18	115.96	135.63	153.73	123.29	233.40	105.23	98.49	141.48	182.03	1652.40
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	40	45	27	30	31	35	28	56	28	28	46	60	37

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
5— 6	—	—	—	—	0.80	2.63	2.15	0.50	—	—	—	—	6.08
6— 7	—	0.41	3.18	6.01	8.49	9.10	6.76	10.47	5.03	0.85	—	—	50.30
7— 8	6.24	14.48	12.10	10.20	12.59	13.58	9.74	16.55	8.63	11.01	10.53	6.18	131.83
8— 9	15.95	19.21	13.19	11.93	14.83	15.03	11.56	21.67	11.25	13.33	18.39	21.68	188.02
9—10	18.83	19.90	13.78	14.08	16.83	17.19	12.30	23.16	11.47	13.22	17.46	24.21	202.43
10—11	17.92	21.41	15.10	14.90	19.67	18.99	11.54	23.77	11.53	14.19	17.65	25.39	212.06
11—N.	17.61	20.65	16.53	15.23	17.59	17.95	11.09	22.63	12.18	12.43	18.75	25.50	208.14
正午Noon-1	18.21	19.11	14.66	15.94	17.83	17.98	15.77	25.33	12.16	10.54	19.99	24.20	211.72
1— 2	19.10	18.44	15.21	12.97	17.70	15.70	15.23	24.93	14.29	10.73	18.36	24.75	207.41
2— 3	17.18	15.96	14.85	13.47	15.60	18.53	13.29	24.77	13.40	11.55	17.02	24.00	199.62
3— 4	19.10	15.58	13.75	12.45	15.77	16.83	13.63	25.28	11.86	11.67	16.64	23.83	196.39
4— 5	6.72	10.94	11.63	11.06	14.02	14.07	13.88	22.47	9.83	9.67	8.49	8.13	140.91
5— 6	—	0.50	2.40	6.74	11.30	10.16	13.15	16.06	5.85	0.45	—	—	66.61
6— 7	—	—	—	0.16	1.65	4.31	4.22	1.75	—	—	—	—	12.09
合計 Total	156.86	176.59	146.38	145.14	184.67	192.05	154.31	259.34	127.48	119.64	163.28	207.87	2033.61
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration													
%	51	58	40	37	43	44	35	62	34	34	53	69	46

東京
TOKIO.

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

深サ (米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	3.00	2.31	7.20	11.95	15.31	19.50	22.96	25.98	22.63	15.83	8.23	2.73	13.14
	2	2.83	2.17	6.89	11.63	14.99	19.15	22.74	25.68	22.38	15.66	8.03	2.58	12.89
	3	2.65	1.98	6.56	11.38	14.62	18.81	22.46	25.33	22.15	15.53	7.84	2.43	12.64
	4	2.51	1.81	6.32	11.19	14.35	18.57	22.36	25.07	21.94	15.36	7.65	2.27	12.45
	5	2.36	1.69	6.05	11.05	14.22	18.58	22.25	24.92	21.78	15.15	7.50	2.16	12.31
	6	2.25	1.59	5.82	11.14	14.54	19.07	22.50	25.12	21.74	15.03	7.29	2.06	12.35
	7	2.16	1.54	5.96	11.74	15.50	20.22	23.23	25.90	22.25	15.15	7.32	2.01	12.75
	8	2.31	1.70	6.93	13.03	16.99	21.90	24.29	27.55	23.33	15.91	7.94	2.21	13.67
	9	3.04	2.36	8.50	14.74	19.02	23.88	25.59	29.80	24.85	17.02	9.20	2.90	15.07
	10	4.16	3.62	10.24	16.79	21.33	25.98	26.94	32.19	26.51	18.15	10.79	4.05	16.73
	11	5.54	5.64	12.12	18.29	22.96	27.27	27.84	34.16	27.92	19.35	12.09	5.48	18.22
	正午 Noon	6.94	7.44	13.61	19.73	24.19	28.42	28.90	35.90	28.89	19.99	13.37	6.82	19.52
	1	7.85	8.50	14.32	20.26	24.84	28.96	29.92	36.58	29.73	20.38	13.94	7.93	20.27
	2	8.11	9.02	14.54	20.08	24.44	29.07	29.93	36.49	29.54	20.37	13.80	7.72	20.26
	3	7.77	8.80	14.05	19.59	23.89	28.34	29.68	35.34	28.66	19.91	13.13	6.95	19.68
	4	6.81	7.85	13.10	18.50	22.69	26.84	28.74	33.29	27.33	19.04	12.06	5.80	18.50
	5	5.74	6.65	11.70	17.16	21.26	25.36	27.70	31.43	26.04	18.29	11.08	4.81	17.27
	6	4.89	5.51	10.46	15.88	19.86	23.96	26.49	29.87	25.06	17.63	10.41	4.20	16.18
	7	4.37	4.97	9.67	14.88	18.72	22.84	25.56	28.73	24.39	17.20	9.97	3.75	15.42
	8	4.02	4.41	9.05	14.18	17.92	21.98	24.88	28.06	23.90	16.81	9.56	3.40	14.85
	9	3.74	3.89	8.66	13.49	17.38	21.38	24.42	27.50	23.55	16.47	9.17	3.16	14.39
	10	3.52	3.43	8.27	13.06	16.75	20.88	24.01	27.08	23.16	16.16	8.84	2.93	14.01
	11	3.32	3.07	7.93	12.72	16.33	20.43	23.66	26.74	22.94	15.90	8.55	2.78	13.70
	夜半 M. N.	3.14	2.65	7.65	12.41	15.86	19.93	23.31	26.36	22.66	15.70	8.30	2.66	13.39
	平均 Mean	4.29	4.28	9.40	14.79	18.66	22.97	25.43	29.38	24.72	17.17	9.84	3.91	15.40
0.05		4.47	4.39	9.45	14.67	18.12	22.31	24.94	28.65	24.35	17.14	10.07	4.34	15.24
0.1		4.85	4.68	9.29	14.46	17.73	21.82	24.41	28.18	24.25	17.13	10.12	4.50	15.12
0.2		5.36	5.05	9.14	14.18	17.37	21.36	23.95	27.78	24.45	18.05	11.29	5.86	15.32
0.3		5.70	5.18	9.04	13.68	17.03	21.08	23.74	27.34	24.06	17.89	11.28	5.92	15.16
0.6		8.03	6.79	9.07	12.66	15.73	19.23	21.89	25.21	23.72	19.04	13.79	8.96	15.36
1.2		10.97	8.99	9.52	11.63	14.18	16.90	19.72	22.29	22.68	20.33	16.65	12.85	15.56
3.0		16.79	15.31	14.18	13.34	13.30	13.92	15.15	16.31	17.58	19.30	18.93	17.84	15.99
5.0		16.41	16.40	16.16	15.81	15.43	15.11	14.93	14.92	14.97	15.32	15.83	16.15	15.62
7.0		15.34	15.45	15.52	15.58	15.53	15.43	15.32	15.19	15.08	15.04	15.11	15.25	15.32

草上最低温度 (黒板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	95.87	94.28	1.13	4.90	8.53	12.71	18.17	19.30	17.43	9.14	99.85	93.91	6.27
最低 Min.	89.2	88.7	93.3	95.7	97.4	4.0	11.6	13.7	9.0	0.8	94.2	87.6	87.6
日 Day	11	20	3	13	10	5	3	30	26	24	27	22	22 XII

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.

4.99	5.49	3.06	3.77	3.21	3.07	2.13	2.34	1.51	2.81	4.86	5.86	3.59

草上最高温度 (黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均 Mean	13.23	15.01	17.22	21.60	26.48	30.22	32.02	37.66	30.38	22.33	17.91	12.99	23.09
最高 Max.	19.9	24.2	27.1	29.4	34.6	35.0	38.2	41.3	42.8	29.6	24.3	18.8	42.8
日 Day	25	27	14	27	19	8	29	11	10	15	19	2	10 IX

草上最高温度 (無氣中黒球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均 Mean	28.52	34.57	35.22	39.36	47.66	50.95	50.23	57.80	45.76	36.99	34.51	29.92	40.88
最高 Max.	40.0	45.2	50.0	57.0	62.9	60.5	62.1	63.6	65.5	54.8	46.3	39.4	65.5
日 Day	8	27	14	27	19	6	24	9	10	11	19	3	10 IX

最高氣温ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.

19.47	25.69	23.10	22.17	27.02	25.87	23.34	26.80	19.22	18.14	20.57	20.77	22.67

東京
TOKIO.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.40	2.09	1.87	2.18	3.17	3.69	3.06	4.47	2.86	1.53	1.52	1.69	2.46

阿巽量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10)

平均 Mean	6.5	7.0	7.9	7.4	6.8	6.2	6.8	5.9	7.5	7.6	5.9	4.8	6.7

日々平均氣温ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.65	1.62	2.13	2.02	1.68	1.18	1.06	0.98	1.40	1.34	1.35	1.16	1.46
		昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.												
上昇 Rise	0°— 2°	3	10	11	5	14	8	15	16	11	14	5	9	127
	2°— 4°	3	7	7	7	3	5	3	.	5	1	3	4	48
	4°— 6°	1	.	1	2	1	.	.	1	.	.	1	.	7
	6°— 8°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	8°—10°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum		13	17	19	14	18	13	18	17	16	15	9	13	182
下降 Fall	0°— 2°	13	9	4	11	8	15	10	12	9	11	19	14	135
	2°— 4°	5	.	3	4	4	2	2	2	3	4	1	4	34
	4°— 6°	.	2	4	1	1	.	1	.	1	1	1	.	12
	6°— 8°	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
	8°—10°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum		18	11	11	16	13	17	13	14	14	16	21	18	182
昇降ナシ Stationary		.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	.	6	3	4	3	3	4	5	5	3	2	3	41
0.1— 1	1	1	1	2	2	4	2	4	4	2	1	1	25
1— 3	2	1	5	2	1	1	6	.	4	.	2	.	24
3— 5	.	1	.	.	.	2	.	3	1	1	.	1	9
5— 10	2	2	5	3	9	1	2	.	2	4	.	.	30
10— 15	2	.	3	2	1	.	3	1	3	2	.	.	17
15— 20	1	1	2	.	.	1	1	.	.	1	.	2	9
20— 25	3	.	1	2	.	2	1	.	1	3	1	.	14
25— 30	.	.	1	1	.	1	1	.	1	.	1	1	7
30— 35	.	.	.	1	1	1	2	.	.	1	1	.	7
35— 40	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
40— 45	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
45— 50	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	3
50— 60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
60— 80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
80—100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
100—120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
120—140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
140—160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
160—180	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
合計 Sum	11	13	21	17	18	16	24	13	22	18	9	8	190

函館
HAKODATE.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.21	772.4	31	746.1	3
二月 Feb.	762.13	770.4	10	751.4	26
三月 Mar.	**768.84**	774.9	18	745.7	5
四月 April	762.66	**777.1**	13	748.6	1
五月 May	759.55	769.6	11	744.1	6
六月 June	**756.00**	761.9	19	745.5	3
七月 July	756.28	763.6	13	748.2	22
八月 Aug.	758.30	764.4	28	751.1	10
九月 Sept.	761.42	767.6	28	741.2	24
十月 Oct.	763.06	773.2	4	753.2	8
十一月 Nov.	762.11	773.0	23	**741.1**	28
十二月 Dec.	759.33	769.5	15	742.2	16
全年 Annual	760.57	777.1	13 IV	741.1	28 XI

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	1.03	4.44	97.14	7.30	13.4	10	12.5	24	90.3	30	22.2
二月 Feb.	99.57	3.03	94.85	8.18	13.7	18	8.1	11	87.7	20	20.4
三月 Mar.	3.04	6.72	98.56	8.16	13.8	12	11.3	30	95.5	26	15.8
四月 April	8.60	12.99	3.19	9.80	15.6	9	17.9	10	97.6	4	20.3
五月 May	10.84	14.67	6.36	8.31	14.2	4	22.6	30	0.9	8	21.7
六月 June	14.02	17.09	10.56	6.53	14.5	16	20.8	2	4.8	9	16.0
七月 July	18.11	21.86	14.50	7.36	11.7	13	25.7	18	8.6	13	17.1
八月 Aug.	**20.81**	**24.85**	15.98	8.87	15.5	29	28.4	31	9.0	28	19.4
九月 Sept.	18.49	22.39	14.12	8.27	14.0	28	**28.5**	4	8.4	11	20.1
十月 Oct.	10.65	15.40	4.65	**10.75**	16.2	11	20.8	1, 17	97.4	30	23.4
十一月 Nov.	4.75	8.16	0.28	7.88	**16.5**	3	16.1	5	92.1	21	24.0
十二月 Dec.	**98.04**	1.17	**93.71**	7.46	14.4	28	10.2	16	**86.3**	22	23.9
全年 Annual	9.00	12.73	4.49	8.24	16.5	3 XI	28.5	4 IX	86.3	22 XII	42.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.71	8.5	24	**1.3**	29
二月 Feb.	3.13	5.5	11	1.7	20, 24
三月 Mar.	3.92	8.1	31	2.0	25
四月 April	6.20	10.8	15	3.0	13
五月 May	7.49	13.5	31	4.5	8
六月 June	9.94	12.7	30	5.7	9
七月 July	13.49	19.1	27	7.6	13
八月 Aug.	**14.68**	19.9	10	7.8	28
九月 Sept.	13.37	**20.8**	4	7.8	11
十月 Oct.	7.40	14.4	1	3.0	29
十一月 Nov.	4.93	11.0	8	2.0	22
十二月 Dec.	**3.01**	7.5	16	**1.3**	22
全年 Annual	7.61	20.8	4 IX	1.3	{29 I, 22 XII}

月 MONTH	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.6	34	29
二月 Feb.	70.5	**31**	24
三月 Mar.	**68.8**	35	25, 26
四月 April	74.3	**31**	13
五月 May	76.8	43	3
六月 June	83.8	39	4
七月 July	86.7	55	20
八月 Aug.	80.6	51	17
九月 Sept.	83.8	48	11, 15
十月 Oct.	75.4	44	4, 6
十一月 Nov.	73.5	44	26
十二月 Dec.	75.0	34	12
全年 Annual	76.9	31	{24 II, 13 IV}

月 MONTH	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	103.5	**53.8**	7	10.1	7
二月 Feb.	96.4	28.4	5	7.8	3
三月 Mar.	63.7	23.7	31	6.6	2
四月 April	**33.8**	16.3	15	3.3	15
五月 May	120.7	30.3	5	4.9	21
六月 June	144.9	41.4	29	9.0	29
七月 July	**202.1**	45.4	22	**10.5**	22
八月 Aug.	65.1	15.1	23	6.9	20
九月 Sept.	113.6	26.6	24	7.6	24
十月 Oct.	49.7	14.5	22	4.8	22
十一月 Nov.	139.0	45.7	28	8.0	28
十二月 Dec.	84.9	11.3	16	4.1	1
全年 Annual	1217.4	53.8	7 I	10.5	22 VII

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	7.5	W
二月 Feb.	6.8	W
三月 Mar.	6.5	N 66° W
四月 April	**5.5**	S 84° W
五月 May	6.5	N 89° W
六月 June	**7.6**	N 70° W
七月 July	**7.6**	S 87° W
八月 Aug.	6.6	N 47° W
九月 Sept.	7.1	S 61° W
十月 Oct.	5.9	S 76° W
十一月 Nov.	7.0	W
十二月 Dec.	7.4	W
全年 Annual	6.8	N 83° W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 † Direction	速度 Vel. m/sec	方向 ‡ Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.12	23.4	ESE	7	N 65° W	2.0	N 40° W	42
二月 Feb.	4.82	16.7	WSW	24	N 61° W	2.0	N 40° W	53
三月 Mar.	6.19	22.3	NW	3	N 53° W	1.2	N 19° W	27
四月 April	5.70	17.4	ESE	28	S 65° W	0.4	S 19° W	15
五月 May	6.55	24.1	ESE	5	S 3° W	0.8	S 50° W	6
六月 June	6.08	19.8	ESE	25	S 58° E	3.1	S 40° E	32
七月 July	3.68	17.0	SW	17	S 6° E	1.6	S 3° E	29
八月 Aug.	4.63	17.3	ESE	3	S 13° W	1.1	S 68° W	13
九月 Sept.	5.29	26.0	E	24	S 16° E	0.7	N 59° E	18
十月 Oct.	4.36	16.9	WNW	29	N 53° W	1.9	N 31° W	42
十一月 Nov.	6.89	22.9	ESE	28	N 74° W	1.8	N 55° W	53
十二月 Dec.	**8.11**	**27.1**	W	17	N 70° W	5.6	N 52° W	60
全年 Annual	5.70	27.1	W	17 XII	S 88° W	2.1	N 49° W	14

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙
一月 Jan.	19	16	5	0	1	0	1	17	17	12
二月 Feb.	18	23	8	0	0	0	2	13	16	14
三月 Mar.	13	11	7	0	0	0	5	16	20	15
四月 April	9	0	0	0	1	0	5	8	20	9
五月 May	15	0	1	0	3	0	1	11	23	0
六月 June	12	0	0	0	0	1	1	19	14	0
七月 July	17	0	0	0	0	3	2	17	11	0
八月 Aug.	10	0	0	0	2	0	5	13	10	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	4	16	12	0
十月 Oct.	13	2	3	0	2	0	4	8	14	3
十一月 Nov.	21	9	4	1	1	0	1	13	18	9
十二月 Dec.	25	28	3	0	0	1	1	17	24	7
全年 Annual	187	89	31	1	11	5	32	168	199	69

重力ノ更正：−0.22, 海面ヘノ更正：+0.27 * Reduction : to standard gravity, −0.22; to mean sea level, +0.27
速度ニテノ計算 † Computed from velocity. 回數ニテノ計算 ‡ Computed from number of frequency.

函館
HAKODATE.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

函館

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.18	762.35	764.00	762.51	759.68	756.06	756.34	758.24	761.46	763.05	762.60	759.55	760.67
2	762.33	762.37	763.82	762.40	759.58	755.98	756.23	758.16	761.33	762.94	762.61	759.75	760.62
3	762.22	762.25	763.71	762.43	759.60	755.95	756.25	758.19	761.25	762.90	762.46	759.64	760.57
4	762.10	762.25	763.76	762.48	759.61	756.09	756.34	758.27	761.19	762.97	762.38	759.55	760.58
5	762.15	762.22	763.93	762.63	759.87	756.20	756.41	758.46	761.33	763.04	762.33	759.51	760.67
6	762.31	762.29	764.02	762.83	760 01	756.27	756.45	758.59	761.47	763.09	762.28	759.57	760.76
7	762.44	762.53	764.18	762.98	760.06	756.35	756.50	758.67	761.55	763.22	762.38	759.68	760.88
8	762.71	762.69	764.38	762.98	760.04	756.39	756.49	758.64	761.60	763.43	762.48	759.75	760.96
9	762.82	762.71	764.39	763.00	759.91	756.27	756.39	758.62	761.74	763.44	762.49	759.83	760.97
10	762.87	762.57	764.35	763.05	759.88	756.24	756.35	758.58	761.62	763.33	762.27	759.72	760.90
11	762.44	762.38	764.13	762.81	759.64	756.04	756.24	758.46	761.43	763.15	761.95	759.29	760.66
正午 Noon	761.93	761.91	763.79	762.52	759.47	755.87	756.11	758 28	761.34	762.76	761.45	758.86	760.36
1	761.53	761.50	763.42	762.43	759.32	755.64	755.96	758.11	761.08	762.36	761.15	758.63	760.09
2	761.47	761.35	763.22	762.18	759.10	755.53	755.89	757.93	760.95	762.35	761.08	758.64	759.97
3	761.63	761.43	763.21	762.06	758.92	755.39	755.81	757.85	760.93	762.45	761.33	758.75	759.98
4	761.78	761.52	763.21	762.08	758.93	755.37	755.85	757.81	761.03	762.56	761.46	758.86	760.04
5	761.93	761.75	763.44	762.17	759.01	755.43	755.84	757.84	761.16	762.77	761.67	759.15	760.18
6	762.10	762.01	763.68	762.35	759.11	755.65	756.03	757.98	761.26	763.09	761.88	759.29	760.37
7	762.28	762.13	763.82	762.67	759.39	755.92	756.20	758.21	761.58	763.28	762.06	759.42	760.58
8	762.37	762.22	763.90	763.03	759.58	756.12	756.47	758.54	761.82	763.40	762.26	759.35	760.75
9	762.41	762.24	764.01	763.10	759.71	756.34	756.66	758.54	761.82	763.51	762.37	759.33	760.84
10	762.46	762.22	764.06	763.07	759.69	756.32	756.68	758.51	761.80	763.54	762.56	759.32	760.85
11	762.43	762.15	763.92	763.07	759.63	756.35	756.64	758.48	761.73	763.45	762.65	759.28	760.81
夜半 M. N.	762.24	762.06	763.83	763.01	759.59	756.23	756.51	758.37	761.59	763.42	762.61	759.19	760.72
平均 Mean	762.21	762.13	763.84	762.66	759.55	756.00	756.28	758.30	761.42	763.06	762.11	759.33	760.57

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.00	98.35	1.32	5.80	8.64	12.23	16.16	18 14	16.23	8.33	3.12	97.29	7.13
2	0.30	98.14	1.22	5.61	8.41	11.85	15.89	17.91	16.03	8.13	3.31	96.97	6.98
3	0.15	97.97	1.11	5.44	8.40	11.56	15.70	17.86	15.96	7.74	3.22	97.00	6.84
4	99.83	97.97	0.99	5.72	8.06	11.49	15.65	17.80	15.98	7.67	3.33	97.01	6.79
5	99.73	97.57	1.05	5.74	8.32	12.04	15.80	18.03	15.98	7.64	3.39	96.64	6.83
6	99.67	97.51	0.90	6.17	9.15	12.70	16.61	18.65	16.19	7.71	3.24	96.71	7.10
7	99.72	97.45	1.81	7.78	10.53	13.50	17.68	20.16	17.77	9.29	4.01	96.66	8.03
8	0.28	98.69	2.90	9.13	11.40	14.31	18.64	21.28	18.89	10.81	4.67	96.97	9.00
9	1.18	99.72	4.11	10.10	12.38	14.92	19.56	22.26	20.17	12.52	5.58	97.82	10.03
10	1.99	0.86	4.97	10.62	12.95	15.27	20.21	23.03	21.02	13.62	6.46	98.85	10.82
11	2.63	1.64	5.29	11.20	13.25	15.70	20.37	23.54	21.61	14.10	6.72	99.50	11.30
正午 Noon	2.80	1.87	5.58	11.67	13.41	16.02	20.67	23.85	21.53	14.42	6.84	99.39	11.50
1	2.93	1.93	5.51	11.92	13.41	16.28	20.70	23.89	21.59	14.60	6.75	99.66	11.60
2	2.86	1.79	5.58	11.87	13.38	16.40	20.46	23.96	21.48	14.55	6.91	99.70	11.58
3	2.45	1.54	5.35	11.73	13.19	16.18	19.94	23.80	21.06	13.78	6.53	99.60	11.26
4	1.93	0.99	4.96	11.29	12.91	16.08	19.71	23.41	20.60	13.00	6.09	99.10	10.84
5	1.57	0.28	4.26	10.46	12.47	15.49	19.38	22.73	19.87	11.85	5.43	98.71	10.21
6	1.23	99.75	3.41	9.56	11.63	14.92	18.84	21.63	18.91	10.85	4.91	98.44	9.51
7	0.92	99.60	2.64	9.01	10.70	14.12	18.10	20.70	18.08	10.28	4.46	98.17	8.90
8	0.81	99.58	2.29	8.20	10.02	13.58	17.54	20.13	17.48	9.83	4.29	98.07	8.48
9	0.68	99.54	2.27	7.57	9.60	13.22	17.17	19.77	17.22	9.46	4.13	98.04	8.22
10	0.51	99.27	1.96	7.14	9.36	13.07	16.99	19.41	17.06	8.96	3.79	97.94	7.95
11	0.48	99.02	1.81	6.52	9.42	12.95	16.62	18.96	16.61	8.59	3.60	97.30	7.66
夜半 M. N.	0.03	98.74	1.70	6.25	9.15	12.67	16.41	18.52	16.55	7.86	3.14	97.51	7.38
平均 Mean	1.03	99.57	3.04	8.60	10.84	14.02	18.11	20.81	18.49	10.65	4.75	98.04	9.00

函館
HAKODATE.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.58	3.03	3.77	5.98	7.19	9.60	13.03	14.24	12.79	7.22	4.72	2.99	7.34
2	3.70	3.02	3.82	5.95	7.21	9.57	12.90	14.06	12.66	7.10	4.75	2.91	7.30
3	3.75	2.98	3.88	5.87	7.18	9.46	12.75	14.02	12.69	7.02	4.73	3.00	7.29
4	3.63	3.00	3.83	5.80	7.26	9.38	12.78	13.90	12.74	6.94	4.68	2.97	7.24
5	3.67	2.99	3.78	5.80	7.25	9.62	12.78	13.85	12.62	7.01	4.76	2.92	7.25
6	3.67	2.95	3.82	5.83	7.42	9.79	13.22	14.16	12.75	7.07	4.67	2.86	7.35
7	3.58	2.95	3.91	6.16	7.56	9.79	13.44	14.61	13.21	7.54	4.90	2.85	7.54
8	3.63	3.06	3.98	6.36	7.63	10.03	13.65	14.74	13.61	7.77	5.07	2.90	7.70
9	3.73	3.14	4.02	6.33	7.70	10.19	13.73	14.89	13.79	7.84	5.23	3.00	7.80
10	3.81	3.11	3.94	6.43	7.79	10.14	13.95	14.92	13.85	7.71	5.24	3.14	7.84
11	3.72	3.05	3.96	6.54	7.89	10.20	13.95	15.20	13.82	7.92	5.16	3.17	7.88
正午 Noon	3.70	3.11	4.00	6.44	7.93	10.33	13.97	15.02	13.84	7.85	5.24	3.21	7.89
1	3.86	3.19	3.98	6.49	7.92	10.31	13.96	15.07	14.08	7.65	5.29	3.17	7.91
2	3.88	3.23	3.94	6.34	7.94	10.25	14.04	15.13	13.91	7.71	5.21	3.07	7.89
3	3.88	3.31	4.01	6.40	7.76	10.09	13.98	15.09	13.88	7.65	5.11	3.14	7.86
4	3.89	3.24	3.95	6.33	7.57	10.09	14.02	15.09	13.79	7.60	5.04	3.15	7.81
5	3.80	3.32	3.96	6.30	7.42	10.04	13.80	14.96	13.76	7.57	4.96	3.11	7.75
6	3.76	3.37	3.97	6.27	7.37	10.07	13.66	15.00	13.63	7.40	4.89	3.06	7.70
7	3.73	3.29	3.89	6.39	7.36	10.02	13.61	14.99	13.60	7.40	4.90	3.00	7.68
8	3.68	3.21	3.97	6.28	7.28	10.04	13.45	14.80	13.40	7.26	4.93	2.97	7.61
9	3.64	3.22	3.88	6.25	7.23	10.00	13.38	14.85	13.30	7.21	4.87	2.89	7.56
10	3.63	3.15	3.88	6.15	7.23	9.92	13.33	14.74	13.15	7.23	4.73	2.91	7.50
11	3.61	3.06	3.92	6.03	7.25	9.82	13.23	14.49	13.00	7.09	4.55	2.92	7.41
夜半 M. N.	3.58	3.06	3.96	6.02	7.32	9.80	13.18	14.47	12.97	6.90	4.62	2.98	7.40
平均 Mean	3.71	3.13	3.92	6.20	7.49	9.94	13.49	14.68	13.37	7.40	4.93	3.01	7.61

函館

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	76.3	73.9	74.2	84.7	84.3	90.2	93.9	91.0	91.4	84.0	78.3	78.4	83.4
2	75.6	75.1	75.4	85.9	85.8	91.9	94.4	91.2	91.6	83.9	78.2	79.7	84.1
3	78.7	74.9	77.7	85.6	86.6	92.3	94.6	91.1	92.0	85.3	78.4	80.0	84.8
4	77.6	75.5	77.0	83.3	86.6	91.8	94.8	90.7	91.5	84.6	77.0	79.7	84.2
5	79.9	77.1	76.0	83.4	87.0	91.1	94.3	89.0	91.2	85.4	78.5	82.4	84.6
6	79.7	76.6	77.7	81.8	84.2	89.3	92.9	87.8	91.0	86.0	77.3	79.0	83.6
7	78.1	77.0	74.1	77.8	78.7	84.9	88.5	82.7	86.1	82.4	76.6	78.2	80.4
8	76.5	73.1	69.7	73.2	75.2	82.9	84.6	77.9	82.5	78.0	76.8	77.7	77.3
9	73.1	69.9	65.5	68.6	71.3	80.9	80.4	74.4	78.0	69.8	73.4	75.4	73.4
10	70.5	63.6	60.2	67.3	70.0	79.0	78.8	71.3	74.4	63.7	69.2	73.3	70.1
11	65.9	59.0	59.6	66.2	69.9	77.5	78.0	70.4	71.7	64.2	68.1	71.6	68.5
正午 Noon	64.9	59.4	59.1	63.3	68.9	76.9	76.5	68.7	72.3	62.2	68.2	73.2	67.8
1	67.5	60.7	59.1	62.3	69.1	75.7	76.6	68.5	73.3	60.1	70.2	70.8	67.8
2	68.0	62.4	58.3	61.5	69.5	75.0	78.3	68.6	73.1	60.6	66.9	66.6	67.4
3	69.9	65.1	60.1	62.7	68.4	74.9	80.6	69.2	74.6	64.0	67.9	69.3	68.9
4	72.6	66.2	60.3	63.8	68.0	75.3	82.0	70.7	76.1	66.2	67.5	72.3	70.1
5	72.7	71.0	63.3	66.7	68.3	77.4	82.3	73.0	79.5	70.9	70.0	73.6	72.4
6	73.6	75.0	67.3	70.4	71.8	80.4	83.9	78.0	83.3	74.4	71.3	73.6	75.3
7	74.4	74.4	70.2	74.7	76.2	83.8	87.3	82.7	87.3	77.0	74.3	74.0	78.0
8	73.5	72.4	71.9	76.2	78.6	86.6	89.3	84.2	88.9	78.2	75.6	73.5	79.1
9	73.4	72.9	72.0	78.6	80.1	88.3	90.9	85.9	89.9	79.2	75.3	72.0	79.9
10	74.1	72.6	72.5	80.4	81.3	88.4	91.5	87.6	89.7	82.3	74.9	73.4	80.7
11	73.2	71.8	73.9	81.7	81.5	88.1	92.5	88.3	90.8	82.3	72.9	76.7	81.1
夜半 M. N.	75.6	73.2	75.1	83.3	83.2	89.5	93.4	90.3	91.2	83.8	76.7	76.5	82.7
平均 Mean	73.6	70.5	68.8	74.3	76.8	83.8	86.7	80.6	83.8	75.4	73.5	75.0	76.9

函館
HAKODATE.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

函館

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.1	3.5	0.5	1.2	4.1	5.9	6.7	3.2	6.1	1.5	0.8	4.3	40.9
2	1.2	5.6	0.6	0.3	3.6	14.7	6.5	5.3	7.9	0.5	0.2	2.7	49.1
3	0.9	5.3	1.9	0.7	5.5	19.5	13.6	0.5	7.8	0.9	2.4	3.9	62.9
4	1.4	2.9	0.1	0.5	5.8	16.4	19.8	1.0	7.6	1.9	11.1	2.4	70.9
5	4.0	1.2	0.6	0.2	4.4	14.4	18.8	1.0	8.8	2.8	6.7	3.9	66.8
6	2.0	1.2	0.8	0.6	5.5	6.1	12.0	6.6	2.2	1.2	6.1	1.7	46.0
7	5.6	0.9	1.5	0.2	6.9	9.7	10.4	2.0	3.7	0.6	8.5	2.9	52.9
8	8.3	1.0	1.7	0.0	2.6	9.3	3.6	1.5	3.7	2.2	10.7	1.7	46.3
9	5.4	0.6	1.7	1.0	4.1	3.7	1.0	1.7	5.4	4.0	8.5	4.1	41.2
10	9.1	1.0	1.0	1.4	5.4	2.0	1.0	0.0	3.9	1.3	8.2	4.2	38.5
11	10.8	5.2	1.2	0.0	6.2	2.5	0.7	0.0	3.2	0.2	10.3	3.4	43.7
正午 Noon	5.7	3.5	2.5	0.3	7.1	2.5	1.2	0.1	3.9	0.7	8.9	5.0	41.4
1	1.9	3.1	3.8	0.1	9.6	0.2	2.7	8.5	3.8	0.3	12.1	5.7	51.8
2	2.5	4.7	10.0	0.4	6.5	5.2	6.1	4.8	3.8	0.0	5.7	5.3	55.0
3	5.6	7.5	5.7	1.0	8.8	4.0	15.7	3.4	5.0	1.3	15.8	4.7	78.5
4	5.9	5.5	2.3	2.8	3.7	4.6	15.5	2.2	3.9	3.7	6.6	4.3	61.0
5	4.2	4.4	2.9	4.9	4.1	2.3	15.4	3.4	2.8	1.3	2.1	7.2	55.0
6	7.7	5.7	1.7	3.2	3.2	4.6	6.8	3.7	1.5	4.4	1.5	2.9	46.9
7	3.8	4.7	2.4	3.5	2.8	3.2	10.3	1.0	2.4	2.7	4.3	3.5	44.6
8	3.5	0.2	3.6	2.8	5.1	1.3	5.0	0.0	2.2	3.7	0.6	3.0	31.0
9	5.5	3.2	3.7	2.5	6.5	1.7	7.6	0.1	4.1	6.5	1.5	2.8	45.7
10	1.7	6.7	5.0	2.4	2.0	3.6	6.5	1.2	5.2	2.3	1.7	0.4	38.7
11	2.5	6.5	5.0	3.1	3.2	3.9	8.7	4.8	4.2	3.5	1.9	1.6	48.9
夜半 M.N.	1.2	12.3	3.5	0.7	4.0	3.6	6.5	9.1	10.5	2.2	2.8	3.3	59.7
合計 Sum	103.5	96.4	63.7	33.8	120.7	144.9	202.1	65.1	113.6	49.7	139.0	84.9	1217.4

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	6	5	3	3	2	5	5	2	7	3	2	10	53
2	7	5	3	1	4	5	4	2	4	1	1	8	45
3	4	4	3	1	5	5	5	1	4	1	2	8	43
4	4	6	1	2	4	4	6	3	4	3	5	8	50
5	5	3	3	2	6	6	7	2	5	2	5	10	56
6	3	4	4	3	6	6	5	3	4	2	6	8	51
7	2	4	5	1	5	3	4	3	7	3	5	8	50
8	5	1	5	—	4	5	5	3	4	3	8	6	49
9	4	1	5	1	5	5	4	2	6	1	9	8	51
10	3	2	3	1	6	3	1	—	5	2	8	10	44
11	4	3	3	—	3	5	3	—	4	2	7	7	41
正午 Noon	5	4	6	1	4	3	1	1	3	2	6	9	45
1	3	7	6	1	4	1	4	2	5	1	9	12	55
2	5	3	5	1	6	4	2	3	4	—	6	10	49
3	8	3	7	1	7	2	5	2	7	2	7	7	58
4	5	4	6	2	4	5	8	1	3	4	5	9	56
5	7	5	4	4	2	3	6	2	4	2	3	8	50
6	8	4	6	4	2	4	5	2	4	5	6	7	57
7	7	5	5	3	4	4	5	2	3	4	3	7	52
8	6	1	6	1	4	4	5	—	4	4	4	7	46
9	5	2	4	2	5	2	3	1	6	4	5	8	47
10	4	2	3	3	3	2	5	3	4	2	5	3	39
11	5	3	3	3	3	2	6	5	7	1	6	6	50
夜半 M.N.	4	3	1	2	4	6	7	4	7	3	6	7	54
合計 Sum	119	84	100	43	102	94	111	49	115	57	129	191	1194
< 0.1 mm	132	115	86	47	60	68	51	35	57	64	115	150	980

函館
HAKODATE.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.32	4.72	4.94	4.16	4.91	5.29	2.21	3.09	3.89	3.11	5.88	7.58	4.59
2	5.24	4.49	5.48	4.08	4.78	4.68	2.15	3.08	4.09	3.05	4.95	6.75	4.40
3	5.51	5.04	5.04	4.04	4.99	4.35	2.08	3.11	3.68	3 34	5.40	6.88	4.45
4	5.73	5.02	4.93	4.53	5.11	4.64	1.98	3.22	4.31	3.20	5.96	6.83	4.62
5	5.71	4.77	5.50	4.04	4.71	4.45	2.01	3.55	4.65	2.91	5.83	7.55	4.64
6	4.86	4.37	4.84	4.06	4.64	4.13	2.13	3.10	4.19	2.76	5.01	6.70	4.23
7	5.62	4.17	4.58	4.43	5.75	5.12	3.23	3.88	4.65	3.58	6.62	8.47	5.01
8	5.44	4.35	5.18	4.97	5.85	5.54	3.05	3.83	4.75	3.80	6.05	7.64	5.04
9	6.01	3.95	5.76	5.43	6.57	6.57	4.05	4.34	5.35	4.25	5.70	8.24	5.52
10	5.85	4.15	6.78	6.51	7.46	7.05	4.72	5.28	5.65	5.28	7.39	8.38	6.21
11	6.11	4.20	7.27	7.05	8.28	7.50	5.32	6.19	6.51	5.11	7.57	8.76	6.66
正午 Noon	6.54	5.16	8.06	6.86	8.67	8.06	5.64	6.00	6.97	5.95	7.25	7.26	7.03
1	7.59	6.04	8.08	7.61	9.09	8.33	6.02	6.69	7.72	6.33	8.01	9.08	7.55
2	7.51	5.50	8.66	7.70	8.45	7.98	5.75	7.02	7.34	6.18	8.32	9.07	7.46
3	7.35	5.85	7.95	8.08	8.99	8.17	5.86	7.01	7.55	6.58	9.03	9.39	7.65
4	6.99	5.45	7.91	7.76	8.14	7.37	5.35	6.63	6.99	6.36	8.31	9.53	7.23
5	6.91	5.34	8.25	8.01	8.40	7.04	4.93	5.99	6.33	5.54	7.92	8.97	6.97
6	6.63	5.76	6.88	7.15	7.58	6.68	4.50	5.36	5.44	4.64	7.70	8.24	6.38
7	6.33	4.74	5.30	6.34	7.10	6.36	4.08	4.75	4.93	4.09	7.59	8.37	5.83
8	6.33	4.41	5.60	5.07	6.28	6.00	3.32	3.90	4.57	4.17	6.94	8.50	5.42
9	6.18	4.22	5.45	5.16	5.74	5.34	2.82	4.03	4.50	4.14	7.27	7.71	5.21
10	5.38	4.47	5.58	4.50	5.40	5.27	2.54	3.59	4.12	3.62	6.70	7.69	4.90
11	5.91	4.54	5.22	4.80	5.73	4.94	2.32	3.99	4.26	3.65	7.19	7.76	5.03
夜半 M. N.	5.81	5.05	5.31	4.38	4.70	5.13	2.30	3.48	4.49	3.02	6.66	7.36	4.81
平均 Mean	6.12	4.82	6.19	5.70	6.55	6.08	3.68	4.63	5.29	4.36	6.89	8.11	5.70

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	79	13	47	47	32	19	19	2	5	18	36	47	103	58	110	91	18
二月 Feb.	147	46	36	8	7	5	16	3	6	5	35	43	122	42	71	63	17
三月 Mar.	121	25	31	37	42	39	58	20	8	11	19	20	112	40	67	63	31
四月 April	41	18	18	13	55	53	98	28	34	30	88	43	59	36	38	44	24
五月 May	44	7	17	14	56	71	92	44	37	13	49	26	71	73	59	63	8
六月 June	16	3	6	1	95	150	71	91	37	9	35	28	58	21	40	41	18
七月 July	20	12	26	19	72	42	109	89	65	26	64	29	56	19	40	17	39
八月 Aug.	27	18	15	25	47	58	85	18	36	16	78	44	80	41	89	45	22
九月 Sept.	55	18	26	45	82	78	88	27	25	8	23	14	52	25	63	83	8
十月 Oct.	129	41	34	19	28	20	33	16	19	13	29	16	97	53	110	83	4
十一月 Nov.	94	34	29	2	17	6	38	6	4	2	37	26	190	58	117	56	4
十二月 Dec.	116	36	26	3	11	3	21	7	17	2	17	11	222	52	149	44	7
全年 Annual	889	271	311	233	544	544	728	351	293	153	510	347	1222	518	953	693	200

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	2.3	1.7	3.6	6.8	8.9	13.0	10.8	9.0	8.2	8.4	7.1	8.3	8.1	6.6	6.3	3.7	
二月 Feb.	3.9	2.3	2.9	3.1	3.8	2.0	6.3	7.3	4.3	6.2	5.5	6.3	7.7	5.6	4.6	4.1	
三月 Mar.	3.8	1.6	3.0	4.1	6.9	11.8	7.8	4.9	4.7	6.2	7.0	8.3	8.6	8.7	6.4	6.0	
四月 April	4.7	1.6	1.8	4.0	5.1	7.9	7.4	5.0	4.9	7.2	7.0	7.2	7.1	4.8	4.3	3.7	
五月 May	6.1	2.3	2.4	5.0	6.9	11.6	9.3	4.6	3.8	6.4	6.9	5.1	5.5	7.7	5.0	4.4	
六月 June	6.9	1.1	1.7	4.1	7.7	10.9	5.6	3.9	4.4	4.7	5.4	4.0	3.9	4.1	4.2	3.6	
七月 July	1.8	1.1	1.7	2.9	3.3	4.5	4.7	3.1	3.6	6.0	6.3	5.3	3.3	4.1	2.6	2.9	
八月 Aug.	1.7	1.0	2.8	2.8	5.3	9.2	5.5	4.7	3.9	5.2	6.6	5.5	4.2	4.2	3.3	3.0	
九月 Sept.	2.6	1.3	2.1	4.8	9.2	9.8	7.7	4.8	3.5	4.7	6.6	4.4	4.9	3.5	2.4	2.5	
十月 Oct.	2.6	2.6	3.0	4.4	2.9	7.4	4.4	3.6	4.7	5.6	4.4	3.9	6.9	6.4	4.8	3.6	
十一月 Nov.	3.5	2.3	2.6	4.8	5.6	11.6	14.2	5.5	4.3	6.8	7.5	7.2	8.8	8.2	7.0	5.0	
十二月 Dec.	4.3	2.2	2.1	3.2	3.9	3.0	13.1	7.9	7.7	8.1	9.0	9.9	11.6	9.9	8.4	5 9	
全年 Annual	3.5	2.0	2.6	4.6	6.4	9.7	7.4	4.2	4.3	6.4	6.6	6.4	7.7	6.7	5.5	4.0	

函館
HAKO

月 Month / 時 Hour	一月 January	二月 February	三月 March	四月 April	五月 May	六月 June

風ノ計算シタル速度ヲ以テ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

函館

夜半 Mid.— 1	N 65° W	2.0	N 50° W	2.6	N 13° W	2.0	S 67° E	1.1	N 40° E	0.4	S 82 E	2.8
1— 2	N 75° W	2.2	N 49° W	2.9	N 21° W	1.6	S 70° E	1.0	N 26° E	1.3	S 79° E	2.8
2— 3	N 62° W	2.7	N 49° W	2.6	N 50° W	0.7	S 32° E	0.5	N 13° E	0.6	S 81° E	2.3
3— 4	N 45° W	1.7	N 51° W	2.5	N 35° W	0.4	S 86° W	0.1	N 63° E	0.8	N 87° E	2.4
4— 5	N 43° W	1.8	N 39° W	2.4	N 40° W	1.2	S 52° W	1.0	N 88° E	0.7	N 89° E	1.9
5— 6	N 55° W	1.6	N 66° W	2.0	N 15° W	1.2	S 58° W	0.8	N 87° E	0.7	S 84° E	2.2
6— 7	N 50° W	2.0	N 65° W	2.0	N 40° W	1.3	S 61° W	1.0	N 59° E	1.0	S 76° E	2.1
7— 8	N 49° W	1.9	N 69° W	1.8	N 49° W	1.3	S 28° W	1.2	N 86° E	1.5	S 63° E	2.7
8— 9	N 64° W	1.8	N 49° W	2.7	N 69° W	1.6	S 27° W	2.1	S 54° E	2.2	S 61° E	3.4
9—10	N 73° W	0.7	N 33° W	1.3	N 76° W	0.9	S 17° W	1.8	S 41° E	2.8	S 47° E	4.6
10—11	S 87° W	1.1	N 48° W	2.8	N 67° W	2.2	S 18° W	2.5	S 27° E	3.6	S 45° E	5.0
11—N.	N 89° W	2.0	N 74° W	3.1	N 62° W	2.0	S 1° E	2.8	S 22° E	3.7	S 41° E	5.6
正午 Noon— 1	N 78° W	2.7	N 70° W	3.7	N 80° W	2.1	S 13° W	3.9	S 29° E	3.6	S 39° E	5.3
1— 2	N 81° W	2.6	N 77° W	3.6	S 72° W	1.1	S 9° W	4.0	S 23° E	3.0	S 36° E	5.4
2— 3	N 84° W	3.0	N 79° W	4.0	N 49° W	1.2	S 20° W	4.8	S 13° E	2.5	S 46° E	4.6
3— 4	N 56° W	2.6	N 77° W	3.5	N 79° W	1.4	S 3° W	3.7	S 8° E	2.0	S 49° E	4.0
4— 5	N 56° W	2.5	N 66° W	3.4	N 51° W	1.4	S 24° W	3.1	S 19° W	1.6	S 49° E	3.6
5— 6	N 55° W	1.7	N 50° W	4.7	N 61° W	1.3	S 15° W	3.1	S 57° W	0.9	S 57° E	3.1
6— 7	N 55° W	2.1	N 54° W	3.3	N 51° W	1.4	S 19° W	1.4	S 56° W	0.8	S 50° E	3.0
7— 8	N 65° W	2.2	N 56° W	3.1	S 86° W	1.0	S 1° W	1.1	N 44° W	0.4	S 60° E	2.5
8— 9	N 63° W	2.1	N 66° W	2.4	N 69° W	1.3	S 3° W	0.5	S 46° W	0.9	S 75° E	2.1
9—10	N 68° W	1.8	N 58° W	3.0	N 49° W	1.7	S 51° E	0.8	N 1° E	0.3	S 64° E	2.7
10—11	N 69° W	2.3	N 50° W	2.5	N 37° W	1.7	S 64° E	1.5	N 75° W	1.6	S 71° E	2.6
11—Mid.	N 70° W	2.3	N 39° W	2.2	N 64° W	1.5	S 51° E	0.9	S 74° W	1.0	S 78° E	2.5
平均 Mean	N 65° W	2.0	N 61° W	2.0	N 53° W	1.2	S 65° W	0.4	S 3° W	0.8	S 58° E	3.1

風ノ計算シタル回數ヲ以テ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	N 39° W	47	N 37° W	47	N	52	N 60° E	24	N 2 W	30	S 65° E	15
1— 2	N 48° W	44	N 32° W	62	N 1° W	46	N 60° E	23	N 1° E	40	S 79° E	26
2— 3	N 46° W	46	N 31° W	54	N 5° W	34	N 47° E	19	N 22° W	27	S 71° E	27
3— 4	N 27° W	46	N 30° W	74	N 2° W	25	N 30° W	22	N 18° W	27	N 61° E	24
4— 5	N 28° W	52	N 23° W	57	N 11° W	23	N 47° W	20	N 48° W	24	N 45° E	18
5— 6	N 37° W	44	N 44° W	49	N 1° E	39	N 42° W	21	N 13° W	26	S 87° E	22
6— 7	N 38° W	48	N 28° W	48	N 25° W	43	N 70° W	32	N 2° E	19	S 63° E	17
7— 8	N 32° W	48	N 29° W	44	N 19° W	50	S 17° W	32	N 74° W	49	S 33° E	18
8— 9	N 45° W	48	N 36° W	68	N 20° W	26	S 9° W	32	S 17° E	32	S 40° E	28
9—10	N 36° W	28	N 39° W	53	N 56° W	12	S 19° W	28	S 12° E	34	S 35° E	58
10—11	N 45° W	24	N 36° W	59	N 76° W	16	S 40° W	56	S 18° E	42	S 29° E	66
11—N.	N 66° W	31	N 49° W	42	N 70° W	15	S 26° E	52	S 11° E	43	S 28° E	71
正午 Noon— 1	N 66° W	45	N 53° W	47	W	16	S 18° W	47	S 14° E	43	S 23° E	63
1— 2	N 59° W	32	N 66° W	56	W	8	S 12° W	53	S 13° E	38	S 22° E	63
2— 3	N 66° W	36	N 61° W	50	N 40° W	13	S 20° W	60	S 13° E	33	S 25° E	54
3— 4	N 36° W	45	N 66° W	57	N 73° W	14	S 38° W	46	S 12° W	30	S 30° E	48
4— 5	N 32° W	44	N 48° W	48	N 41° W	21	S 28° W	40	S 26° W	29	S 32° E	44
5— 6	N 28° W	43	N 38° W	63	N 26 W	25	S 6° W	38	S 59° W	15	S 28° E	38
6— 7	N 33° W	48	N 35° W	52	N 15° W	33	S 40° W	22	S 86° W	11	S 36° E	31
7— 8	N 41° W	47	N 45° W	57	N 32° W	24	S 26° W	11	S 48° W	8	S 41° E	32
8— 9	N 37° W	47	N 41° W	53	N 33° W	33	N 22° W	9	S 73° W	11	S 56° E	26
9—10	N 33° W	48	N 44° W	65	N 8° W	43	N 16° W	13	N 38° W	17	S 50° E	24
10—11	N 31° W	48	N 25° W	53	N 4° W	47	N 58° E	15	N 70° W	40	S 50° E	15
11—Mid.	N 29° W	47	N 24° W	60	N 4° E	48	N 54° E	17	N 54° W	28	S 54° E	10
平均 Mean	N 40° W	42	N 40° W	53	N 19° W	27	S 19° W	15	S 50° W	6	S 49° E	32

館

DATE.

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)

OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
S 42° W	0.8	N 59° E	0.2	N 68° E	2.0	N 19° W	2.0	N 68° W	5.2	N 64° W	5.2	N 35° W	0.9
S 39° W	0.4	N 51° W	0.0	N 73° E	2.4	N 30° W	1.4	N 49° W	2.4	N 48° W	4.7	N 21° W	0.9
S 3° W	0.3	S 32° E	0.4	N 61° E	2.0	N 42° W	1.7	N 53° W	2.7	N 55° W	4.3	N 39° W	0.8
S 8° E	0.3	N 87° W	0.3	E	1.9	N 45° W	1.7	N 60° W	3.1	N 63° W	4.6	N 43° W	0.9
S 38° E	0.3	S 52° W	0.3	N 82° E	2.0	N 39° W	1.4	N 78° W	3.6	N 68° W	4.8	N 51° W	0.9
S 7° E	0.6	N 51° E	0.0	N 83° E	1.4	N 19° W	1.6	N 34° W	3.7	N 64° W	4.8	N 49° W	1.0
S 18° E	0.9	S 51° W	0.2	N 81° E	1.3	N 17° W	2.0	N 83° W	3.3	N 65° W	4.3	N 59° W	0.9
S 21° E	1.3	S 46° W	0.5	S 74° E	1.2	N 64° W	1.5	N 80° W	2.7	N 75° W	5.3	N 78° W	0.7
S 12° E	2.2	S 10° E	1.4	S 56° E	2.3	N 67° W	2.0	N 61° W	2.4	N 80° W	4.9	S 64° W	0.7
S 8° E	3.0	S 4° W	1.6	S 45° E	2.8	N 86° W	2.0	N 77° W	3.5	N 72° W	4.8	S 34° W	1.0
S 10 E	3.4	S 8° W	2.4	S 42° E	2.9	S 82° W	1.6	N 77° W	3.8	N 86° W	8.4	S 35° W	1.4
S 7° E	3.5	S 14° W	2.5	S 47° E	3.5	S 83° W	2.7	N 77° W	3.7	N 75° W	5.8	S 34° W	1.5
S 1° E	3.9	S 11° W	2.8	S 45° E	4.0	S 84° W	2.4	N 75° W	3.6	N 80° W	5.2	S 42° W	1.8
S 3° E	3.4	S 9° W	3.5	S 40° E	3.6	N 84° W	2.5	N 87° W	5.2	N 71° W	6.7	S 42° W	1.9
S 7° E	3.7	S 21° W	3.1	S 42° E	4.0	N 69° W	2.9	N 81° W	5.5	N 73° W	6.7	S 52° W	1.9
S 9° E	3.0	S 13° W	2.5	S 60° E	2.9	N 80° W	2.5	N 83° W	5.0	N 75° W	6.9	S 62° W	1.6
S 10° E	2.5	S 10° W	2.5	S 60° E	3.0	N 62° W	2.3	N 82° W	4.7	N 71° W	7.0	S 71° W	1.4
S 4° E	1.6	S 25° W	1.0	S 72° E	2.7	N 57° W	2.5	N 82° W	3.5	N 74° W	6.9	S 86° W	1.2
S 3° W	1.1	S 16° W	0.5	S 73° E	1.4	N 42° W	2.0	N 68° W	4.4	N 71° W	6.8	N 72° W	1.2
S 27° W	0.4	S 38° W	0.4	N 84° E	2.2	N 44° W	2.4	N 69° W	3.9	N 71° W	6.5	N 68° W	1.2
S 4° W	0.5	S 62° W	0.3	S 88° E	2.3	N 21° W	2.0	N 60° W	4.5	N 70° W	6.6	N 62° W	1.1
S 15° E	0.3	S 72° W	0.1	S 89° E	2.1	N 20° W	2.2	N 69° W	4.2	N 70° W	5.4	N 56° W	1.1
S 16° E	0.3	S 14° E	0.3	S 81° E	2 6	N 25° W	2.4	N 73° W	3.9	N 71° W	5.4	N 55° W	1.0
S 8° E	0.7	S 60° E	0.6	N 82° E	2.3	N 24° W	2.0	N 55° W	3.3	N 61° W	5.0	N 40° W	0.9
S 6° E	1.6	S 13° W	1.1	S 16° E	0.7	N 53° W	1.9	N 74° W	1.8	N 70° W	5.6	S 88° W	2.1

平均方向及ヒ其回數 (百分率)

COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

七月 July		八月 August		九月 September		十月 October		十一月 November		十二月 December		全年 Annual	
S 21° W	14	N 5° E	27	N 12° E	43	N 7° W	64	N 51° W	60	N 46° W	61	N 16° W	31
N 21° E	10	N 19° W	36	N 16° E	52	N 11° W	56	N 32° W	54	N 29° W	69	N 11° W	36
N 81° E	18	N 14° W	25	N 19° E	53	N 17° W	61	N 31° W	53	N 29° W	58	N 13° W	32
N 78° E	10	N 21° W	29	N 15° W	42	N 21° W	66	N 45° W	56	N 45° W	51	N 20° W	32
N 60° E	9	N 27° W	14	N 5° E	44	N 18° W	57	N 56° W	73	N 37° W	53	N 23° W	32
S 41° E	16	N 19° W	25	N 3° E	41	N 4° W	71	N 34° W	43	N 41° W	64	N 19° W	31
S 62 E	17	N 42° W	21	N 8° W	46	N 12° W	65	N 69° W	46	N 42° W	57	N 30° W	29
S 10° E	32	N 66° W	20	N 16° W	28	N 36° W	64	N 54° W	65	N 49° W	57	N 46° W	25
S 5° E	44	S 25° W	33	S 47° E	7	N 50° W	50	N 44° W	57	N 48° W	56	N 73° W	16
S 10° E	68	S 38° W	44	S 64° E	34	S 69° W	30	N 60° W	50	N 50° W	57	S 56° W	16
S 26° W	65	S 33° W	35	S 29° E	42	S 55° W	33	N 68° W	52	N 67° W	60	S 41° W	19
S 18° W	65	S 37° W	53	S 37° E	44	S 69° W	35	N 72° W	46	N 59° W	54	S 35° W	22
S 7° W	54	S 31° W	43	S 32° E	48	S 27° W	26	N 67° W	51	N 67° W	63	S 35° W	21
S 5° W	54	S 27° W	51	S 28° E	52	S 84° W	25	N 79° W	60	N 62° W	62	S 32° W	21
S 7° W	65	S 37° W	49	S 36° E	50	N 73° W	36	N 72° W	55	N 70° W	60	S 25° W	17
S 40° E	51	S 25° W	40	S 45° E	32	N 55° W	28	N 71° W	57	N 65° W	61	S 63° W	20
S 15° E	47	S 18° W	40	S 57° E	36	N 59° W	22	N 58° W	59	N 60° W	71	S 78° W	15
S 4° E	42	S 29° W	21	S 57° E	28	N 39° W	48	N 44° W	40	N 63° W	75	N 74° W	15
S 7° E	30	S 45° W	12	N 56° E	36	N 27° W	57	N 43° W	48	N 61° W	71	N 44° W	20
S 11° E	19	S 86° W	9	N 40° E	46	N 30° W	63	N 51° W	59	N 54° W	67	N 38° W	23
S 19° W	23	N 14° W	25	N 51° E	34	N 18° W	56	N 42° W	65	N 46° W	56	N 29° W	25
S 17° E	6	N 21° W	23	N 35° E	39	N 13° W	68	N 55° W	72	N 50° W	61	N 24° W	30
S 7° E	11	N 29° W	13	N 28° E	28	N 14° W	62	N 54° W	56	N 49° W	56	N 24° W	27
S 3° E	15	N 45° W	9	N 37° E	49	N 5° W	67	N 36° W	60	N 40° W	66	N 15° W	31
S 3° E	29	S 68° W	13	N 59° E	18	N 31° W	42	N 55° W	53	N 52° W	60	N 49° W	14

函館

函館
HAKODATE.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

函館

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	7.0	6.2	6.0	5.4	6.2	8.1	6.9	6.4	6.9	4.8	6.2	6.7	6.4
2	6.7	5.7	5.6	5.3	6.6	7.8	7.2	6.0	6.7	4.4	6.3	6.6	6.3
3	6.6	5.4	6.1	5.6	6.6	7.7	7.7	6.4	6.8	5.8	6.9	6.5	6.5
4	6.6	6.4	6.6	5.8	6.3	8.1	8.4	6.8	6.8	5.9	7.2	6.4	6.8
5	7.2	6.1	7.4	6.1	7.1	8.4	8.4	6.6	6.8	6.2	7.1	6.6	7.0
6	7.3	6.8	7.6	6.2	6.8	8.1	8.3	6.6	7.0	6.4	7.5	7.0	7.1
7	8.4	7.1	7.6	5.7	7.2	8.3	7.8	6.9	6.8	6.3	7.2	7.6	7.2
8	8.5	6.8	7.2	6.1	6.5	7.5	8.3	7.2	7.2	6.8	7.6	8.0	7.3
9	7.4	7.2	6.6	5.7	6.7	8.0	7.8	7.5	7.7	6.8	7.5	8.0	7.2
10	8.2	6.7	6.8	5.6	6.3	7.7	7.5	7.7	7.3	6.6	7.5	7.4	7.1
11	8.3	6.8	6.6	6.0	7.1	7.5	7.6	7.3	7.1	7.0	8.3	7.6	7.3
正午 Noon	8.5	7.5	6.9	6.2	6.8	7.1	7.5	7.3	7.2	5.8	8.7	8.3	7.3
1	8.1	7.5	6.7	5.9	7.1	7.4	7.6	7.6	7.1	6.1	8.3	8.2	7.3
2	7.4	7.8	6.6	5.6	7.0	7.2	8.1	6.8	7.2	5.7	8.4	7.8	7.1
3	8.1	7.8	6.6	5.1	7.4	7.3	8.0	7.0	7.5	5.3	7.2	7.7	7.1
4	8.4	7.6	6.5	5.2	7.2	7.1	7.8	6.7	7.7	5.9	6.7	8.2	7.1
5	8.1	7.1	6.7	5.7	7.3	7.5	7.3	6.5	7.6	5.8	6.6	8.2	7.0
6	7.2	7.0	7.2	5.3	7.0	7.5	7.5	7.0	7.4	6.3	6.6	8.0	7.0
7	7.6	7.0	5.7	5.5	5.8	7.2	7.5	6.3	6.9	5.3	6.4	7.7	6.6
8	7.3	6.0	5.5	4.6	5.9	6.9	7.2	5.2	6.1	5.5	5.8	7.5	6.2
9	7.7	6.0	5.0	4.6	5.5	7.1	6.8	5.4	6.9	4.6	5.5	6.7	6.0
10	7.1	6.7	6.3	4.5	5.4	7.4	7.4	5.4	6.8	5.8	6.1	6.8	6.3
11	6.6	6.9	6.0	5.0	5.1	8.1	7.1	5.7	7.1	6.0	6.0	7.0	6.4
夜半 M. N.	6.4	6.3	5.8	5.4	6.2	8.0	7.2	6.0	7.2	5.9	6.1	7.1	6.4
平均 Mean	7.5	6.8	6.5	5.5	6.5	7.6	7.6	6.6	7.1	5.9	7.0	7.4	6.8

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	1.27	1.65	3.65	1.80	3.02	—	—	—	—	11.39
6— 7	—	—	3.15	9.21	6.65	6.50	4.55	13.55	3.95	1.48	—	—	49.04
7— 8	1.10	5.75	12.45	16.00	11.00	7.70	7.80	16.27	9.62	13.10	3.35		104.14
8— 9	6.63	9.42	17.62	17.08	12.80	10.35	9.35	18.90	12.35	14.57	10.65	6.68	146.40
9—10	10.42	12.75	18.53	19.50	15.48	10.83	13.49	18.80	13.65	17.10	13.95	11.04	175.54
10—11	13.39	14.43	19.95	19.25	16.27	11.80	12.80	19.30	16.87	17.50	13.25	15.81	190.62
11—N.	10.35	13.23	18.98	20.55	14.67	12.45	14.50	18.99	15.80	17.33	9.44	12.95	179.24
正午 Noon-1	11.20	13.02	17.52	21.14	14.95	12.65	15.10	18.30	13.56	19.30	9.11	8.55	174.40
1— 2	12.21	11.25	17.72	20.27	15.25	12.70	12.20	19.37	15.05	20.22	9.38	9.20	174.82
2— 3	8.40	10.53	16.40	19.95	13.75	13.10	10.55	19.71	15.37	17.80	8.15	9.15	162.86
3— 4	2.87	9.15	15.63	18.35	13.75	13.85	10.90	19.25	13.90	19.37	8.60	0.67	146.20
4— 5	—	2.82	9.45	17.63	12.30	13.15	10.65	17.01	11.20	12.45	0.90	—	107.56
5— 6	—	—	2.15	8.90	6.55	10.25	8.60	12.86	1.95	0.60	—	—	51.86
6— 7	—	—	—	—	0.90	3.80	3.80	1.10	—	—	—	—	9.60
7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	76.57	102.35	169.55	209.10	155.97	142.78	136.09	216.43	143.27	170.82	86.78	74.05	1683.76
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	26	34	46	52	36	31	32	51	38	50	30	26	38

函館
HAKODATE.

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (℃)

深サ (米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1	0.85	99.90	1.42	6.49	10.02	14.00	18.16	19.65	18.25	11.12	4.47	0.24	8.71
	2	0.72	99.88	1.32	6.15	9.70	13.60	17.99	19.30	17.90	10.53	4.35	0.20	8.47
	3	0.65	99.89	1.23	5.85	9.52	13.39	17.70	19.11	17.75	10.21	4.22	0.20	8.31
	4	0.68	99.91	1.22	5.67	9.19	13.21	17.53	18.91	17.58	10.01	4.15	0.21	8.19
	5	0.70	99.90	1.17	5.54	9.16	13.37	17.49	18.79	17.38	9.82	4.08	0.18	8.13
	6	0.64	99.90	1.10	6.00	10.06	14.02	17.85	19.14	17.39	9.70	4.06	0.15	8.33
	7	0.57	99.88	1.37	8.01	11.74	15.50	19.01	20.55	17.97	9.97	4.11	0.14	9.07
	8	0.67	99.89	2.20	11.00	13.63	17.21	20.51	22.34	18.79	10.75	4.48	0.15	10.13
	9	1.08	99.91	4.34	13.64	16.01	19.46	22.15	24.33	19.80	11.85	5.24	0.18	11.49
	10	1.55	99.92	7.02	15.71	17.87	20.81	23.80	26.08	21.04	12.90	6.15	0.35	12.77
	11	2.18	99.94	9.10	17.73	18.79	22.39	24.69	27.56	22.11	13.81	6.81	0.52	13.80
	正午 Noon	2.73	99.99	10.28	18.66	19.36	22.97	25.46	28.36	22.59	14.49	7.17	0.62	14.39
	1	3.00	0.04	10.14	18.69	19.48	23.16	25.52	28.66	22.89	14.93	7.22	0.73	14.54
	2	2.95	0.03	9.87	17.91	19.18	22.90	25.20	28.54	22.91	14.73	7.19	0.75	14.35
	3	2.52	0.00	8.66	16.51	18.22	21.91	24.35	27.70	22.57	14.80	6.92	0.60	13.73
	4	2.00	99.98	6.97	14.62	17.22	20.97	23.64	26.59	21.93	14.17	6.46	0.48	12.92
	5	1.62	99.97	5.17	12.63	15.71	19.38	22.65	25.09	21.27	13.43	6.09	0.44	11.95
	6	1.48	99.97	3.69	10.77	14.26	18.10	21.76	23.62	20.50	12.85	5.66	0.40	11.09
	7	1.33	99.97	2.88	9.63	13.06	16.86	20.93	22.52	19.98	12.37	5.39	0.37	10.46
	8	1.21	99.97	2.43	8.84	12.16	16.03	20.22	21.79	19.50	12.02	5.20	0.33	9.97
	9	1.11	99.97	2.09	8.23	11.55	15.51	19.74	21.22	19.14	11.63	4.99	0.30	9.62
	10	0.99	99.97	1.94	7.71	11.16	15.09	19.35	20.79	18.90	11.33	4.84	0.27	9.36
	11	0.93	99.97	1.78	7.25	10.71	14.74	18.97	20.33	18.59	10.96	4.63	0.27	9.09
	夜半 M. N.	0.89	99.97	1.72	6.84	10.41	14.44	18.63	20.07	18.35	10.64	4.47	0.26	8.89
	平均 Mean	1.38	99.95	4.13	10.84	13.67	17.46	20.97	22.96	19.79	12.04	5.35	0.35	10.74
0.3		3.41	1.82	4.11	8.90	11.64	15.20	18.17	20.74	19.12	14.19	8.22	3.41	10.74
1.2		6.19	4.62	4.41	6.78	9.12	11.74	13.98	16.72	17.13	15.13	11.59	7.41	10.40
3.0		10.42	8.78	8.17	7.83	7.32	9.12	9.06	11.16	12.27	12.89	12.74	11.69	10.12

函館

草上最低溫度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (℃)

平均	Mean	95.30	92.84	96.13	0.22	3.53	9.01	12.33	13.91	11.60	1.02	96.85	91.15	1.99
最低	Min.	88.5	83.8	91.3	93.9	96.9	2.2	5.7	5.0	4.2	93.9	89.7	82.4	82.4
日	Day	31	2	26	13	18	9	13	28	11,26	30	21,30	22	22 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數		Mean defect below Min. Air Temp.												
		1.84	2.01	2.43	2.97	2.83	1.52	2.17	2.07	2.52	3.63	3.43	2.56	2.50

草上最高溫度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (℃)

平均	Mean	7.61	8.03	11.05	18.04	20.54	22.71	29.18	31.68	27.22	20.97	12.84	6.25	18.01
最高	Max.	17.0	12.8	18.4	23.2	28.2	28.9	35.8	36.0	38.0	28.8	...	12.3	36.0
日	Day	24	11	30	21	15	2	18,27	10	4	1,17	...	8	10 VIII

草上最高溫度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (℃)

平均	Mean	24.58	30.95	29.99	38.71	43.05	44.66	51.84	54.61	45.68	40.46	31.62	27.31	38.62
最高	Max.	38.0	40.6	42.1	44.6	56.2	56.2	61.2	62.4	60.4	50.1	47.8	36.1	62.4
日	Day	15	8	7	26	15	30	30	30	5	1	5	22	30 VIII
最高氣温ヲ超過セル平均度數		Mean excess above Max. Air Temp.												
		20.14	27.92	23.27	25.72	28.38	27.57	29.98	29.76	23.29	25.06	23.46	26.14	25.89

函館
HAKODATE.

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.12	1.11	1.99	2.95	3.00	2.88	3.16	4.07	2.68	2.18	1.33	0.93	2.28

阿巽量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–f0)

函館

平均 Mean	6.0	6.2	5.6	5.4	5.4	7.4	6.6	6.6	6.9	6.8	7.9	8.5	6.6

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (℃)

平均 Mean		1.77	1.69	1.47	1.54	1.25	0.92	1.09	1.36	1.47	2.24	2.48	2.29	1.63
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	14	9	12	11	15	13	14	11	15	7	9	10	140
	2°— 4°	4	4	5	3	1	2	2	3	1	7	3	2	37
	4°— 6°	1	1	·	1	1	·	·	1	·	1	2	3	11
	6°— 8°	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		19	14	18	15	17	15	16	15	16	15	15	15	190
下降 Fall	0°— 2°	7	10	10	10	11	13	13	14	8	9	7	10	122
	2°— 4°	2	3	2	5	3	2	2	2	3	3	4	2	33
	4°— 6°	3	·	1	·	·	·	·	·	3	3	2	2	14
	6°— 8°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		12	14	13	15	14	15	15	16	14	16	14	16	174
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1

雨雪日數量別
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	6	7	7	4	3	5	6	5	2	4	3	4	56
0.1— 1	9	8	3	4	6	4	4	1	5	3	4	6	57
1— 3	4	3	4	2	2	1	3	1	2	5	7	9	43
3— 5	2	2	3	1	·	2	·	1	2	2	3	4	22
5— 10	2	1	1	1	2	·	2	5	·	2	3	5	24
10 – 15	·	1	1	·	1	·	1	1	3	1	2	1	12
15— 20	1	2	·	1	3	2	4	1	2	·	1	·	17
20— 25	·	·	1	·	·	1	1	·	·	·	·	·	3
25— 30	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
30— 35	·	·	·	·	1	1	1	·	·	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	2
50— 60	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	25	25	20	13	18	17	23	15	17	17	24	29	243

札幌
SAPPORO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.57	770.2	31	744.0	3
二月 Feb.	760.57	768.4	6	750.7	22
三月 Mar.	**762.02**	773.8	19	741.2	5
四月 April	760.51	**774.8**	13	744.9	1
五月 May	757.80	767.1	11	744.4	6
六月 June	754.43	760.5	19	744.5	3
七月 July	**754.37**	761.7	13	746.1	18
八月 Aug.	756.23	763.0	28	748.1	10
九月 Sept.	759.90	766.4	22	730.4	24
十月 Oct.	761.41	771.9	4	753.0	22
十一月 Nov.	760.07	770.5	23	741.0	28
十二月 Dec.	756.78	767.4	15	**739.3**	16
全年 Annual	758.72	774.8	13 IV	739.3	16 XII

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	97.29	1.70	92.69	9.01	14.4	24	11.2	24	85.3	30	25.9
二月 Feb.	95.30	1.23	**89.27**	11.96	17.8	26	8.4	11	81.5	19	26.9
三月 Mar.	1.07	5.73	96.69	9.04	17.7	28	11.5	28, 29	92.3	19, 26	19.2
四月 April	7.54	14.00	1.51	**12.49**	**24.9**	25	21.6	25	95.5	23	26.1
五月 May	9.79	15.36	4.86	10.50	20.6	18	27.1	29	98.1	18	29.0
六月 June	13.79	19.46	9.08	10.38	21.5	9	26.3	9	4.0	1	22.3
七月 July	17.87	23.15	13.65	9.50	17.5	13	28.4	26	7.1	12	21.3
八月 Aug.	**19.24**	**24.86**	13.71	11.15	19.1	28	**29.6**	5	7.3	28	22.3
九月 Sept.	16.97	23.01	11.50	11.51	18.5	15	28.4	9	5.6	15	22.8
十月 Oct.	8.73	14.59	2.79	11.80	19.9	25	22.1	6	96.6	30	25.5
十一月 Nov.	1.93	6.63	97.13	9.50	16.1	6	16.4	6	90.1	22	26.3
十二月 Dec.	**94.85**	99.22	89.46	9.76	15.9	22	7.7	16	**78.5**	22	29.2
全年 Annual	7.03	12.41	1.86	10.55	24.9	25 IV	29.6	5 VIII	78.5	22 XII	51.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.07	6.2	24, 25	1.2	27
二月 Feb.	**2.52**	4.5	25	1.1	19
三月 Mar.	3.56	6.5	31	1.8	25, 26
四月 April	5.62	10.2	16	2.4	25
五月 May	7.12	14.0	30	3.9	4
六月 June	9.40	13.3	30	5.8	1
七月 July	13.07	18.5	28	8.1	13
八月 Aug.	**13.68**	**20.9**	10	7.3	27
九月 Sept.	11.99	20.6	1	6.9	15
十月 Oct.	6.65	13.3	1	2.0	29
十一月 Nov.	4.31	11.3	8	1.6	20, 21, 23
十二月 Dec.	2.41	5.3	16	**0.8**	22
全年 Annual	6.95	20.9	10 VIII	0.8	22 XII

月 MONTH	濕度 HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	80.2	40	10
二月 Feb.	77.4	30	10
三月 Mar.	**72.1**	33	28
四月 April	73.4	**14**	25
五月 May	78.5	28	4
六月 June	81.1	28	1
七月 July	85.6	48	21
八月 Aug.	82.7	40	28
九月 Sept.	83.4	39	15
十月 Oct.	76.7	39	27
十一月 Nov.	78.8	40	10
十二月 Dec.	75.8	39	13
全年 Annual	78.8	14	25 IV

月 MONTH	雨雪量 PRECIPITATION mm 合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	93.8	23.6	1	6.8	.1
二月 Feb.	49.7	12.7	15	4.5	15
三月 Mar.	49.2	10.2	7	2.8	3
四月 April	**8.9**	2.4	15	1.2	1
五月 May	84.2	26.2	5	3.9	5
六月 June	70.6	11.9	29	2.6	5
七月 July	59.7	11.3	3	3.6	27
八月 Aug.	35.1	10.5	9	6.0	9
九月 Sept.	138.6	**66.1**	24	9.2	24
十月 Oct.	47.5	12.4	15	11.0	15
十一月 Nov.	**145.1**	33.9	8	**14.6**	8
十二月 Dec.	113.9	28.0	16	7.0	16
全年 Annual	896.3	66.1	24 IX	14.6	8 XI

月 MONTH	雲 CLOUD 平均雲量 Mean Amount 0-10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	7.3	S 22° W
二月 Feb.	6.8	—
三月 Mar.	6.5	S 84° W
四月 April	**5.3**	—
五月 May	7.0	S 60° W
六月 June	6.9	N 67° W
七月 July	**8.3**	W
八月 Aug.	6.3	S 82° W
九月 Sept.	6.4	S 57° W
十月 Oct.	6.2	S 77° W
十一月 Nov.	7.0	—
十二月 Dec.	6.8	W
全年 Annual	6.7	S 76° W

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant † 方向 Direction	† 速度 Vel. m/sec	‡ 方向 Direction	‡ 回數 Freq. %
一月 Jan.	4.58	**28.0**	NNW	8	N 48° W	0.7	S 37° E	23
二月 Feb.	3.41	17.2	W	24	S 59° W	0.1	S 31° E	39
三月 Mar.	5.81	25.7	NW.	3	S 57° W	0.6	S 24° E	8
四月 April	6.33	18.5	NW	12	S 37° E	0.3	S 46° E	11
五月 May	**6.55**	21.1	S	5	N 16° W	0.8	N 69° E	6
六月 June	5.70	19.2	NNW	4	S 50° E	1.4	S 57° E	28
七月 July	4.33	15.3	NW	28	S 35° E	0.6	N 46° E	13
八月 Aug.	4.36	18.1	SSE	4	S 88° E	0.9	S 85° E	22
九月 Sept.	3.73	17.0	NW	10	S 54° E	1.1	S 62° E	25
十月 Oct.	4.17	16.9	WNW	26	N 76° W	0.6	S 9° E	11
十一月 Nov.	3.93	23.2	NW	28	N 84° W	0.9	S 16° W	15
十二月 Dec.	5.24	21.6	WNW	4	N 86° W	1.6	S 30° W	19
全年 Annual	4.84	28.0	NNW	8 I	N 57° W	0.1	S 44° E	13

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●* △▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣
一月 Jan.	21	21	8	0	2	0	2	13	12	18
二月 Feb.	15	25	7	0	0	0	0	9	7	21
三月 Mar.	18	14	7	0	0	0	2	13	20	16
四月 April	8	0	2	0	0	0	6	9	25	15
五月 May	18	0	1	0	1	0	2	17	22	10
六月 June	16	0	0	0	1	0	1	15	17	0
七月 July	17	0	0	0	0	2	0	21	11	0
八月 Aug.	13	0	0	0	2	0	3	10	11	0
九月 Sept.	14	0	0	0	1	0	4	13	8	0
十月 Oct.	16	4	2	0	1	0	2	9	15	12
十一月 Nov.	19	19	3	0	0	0	1	11	9	19
十二月 Dec.	21	25	5	0	0	0	1	10	17	22
全年 Annual	196	196	35	0	8	2	24	150	174	133

氣壓ノ更正：−0.14, 海面ヘノ更正：+1.57 * Reduction : to standard gravity, −0.14; to mean sea level, +1.57

速度ニテ計算 † Computed from velocity. 回數ニテ計算 ‡ Computed from number of frequency.

札幌
SAPPORO.

札幌

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	760.46	760.80	762.23	760.38	758.01	754.53	754.50	756.28	760.16	761.30	760.43	757.12	758.85
2	760.60	760.75	762.05	760.32	758.00	754.41	754.41	756.25	760.09	761.24	760.50	757.25	758.82
3	760.51	760.66	761.95	760.31	758.04	754.42	754.42	756.20	759.99	761.27	760.40	757.19	758.78
4	760.41	760.57	761.99	760.40	758.11	754.59	754.50	756.26	760.06	761.33	760.34	757.09	758.80
5	760.48	760.64	762.13	760.53	758.25	754.63	754.61	756.37	760.09	761.41	760.34	756.75	758.85
6	760.58	760.74	762.22	760.75	758.29	754.67	754.59	756.44	760.24	761.48	760.28	757.16	758.95
7	760.86	761.02	762.42	760.87	758.34	754.73	754.61	756.46	760.22	761.73	760.57	757.31	759.09
8	761.10	761.12	762.63	760.87	758.28	754.71	754.53	756.43	760.21	761.87	760.65	757.28	759.13
9	761.20	761.08	762.61	760.90	758.24	754.62	754.44	756.49	760.26	761.82	760.56	757.30	759.13
10	761.21	761.02	762.51	760.79	758.05	754.57	754.35	756.43	760.06	761.65	760.37	757.06	759.00
11	760.77	760.80	762.30	760.52	757.86	754.38	754.22	756.25	759.68	761.41	759.93	756.65	758.73
正午 Noon	760.23	760.37	762.03	760.28	757.58	754.22	754.13	756.13	759.41	761.02	759.47	756.25	758.43
1	759.94	759.99	761.65	760.09	757.40	754.02	753.98	755.95	759.15	760.70	759.28	756.10	758.19
2	759.92	759.82	761.50	759.93	757.27	753.93	753.91	755.80	759.09	760.74	759.23	756.07	758.10
3	760.12	759.89	761.47	759.93	757.10	753.83	753.94	755.73	759.17	760.89	759.36	756.56	758.17
4	760.31	760.04	761.40	760.01	757.05	753.86	753.93	755.76	759.29	760.97	759.44	756.35	758.20
5	760.44	760.25	761.55	760.13	757.09	753.88	754.00	755.83	759.44	761.08	759.58	756.41	758.31
6	760.58	760.52	761.72	760.28	757.28	754.11	754.12	756.02	759.62	761.41	759.83	756.49	758.50
7	760.65	760.52	761.85	760.57	757.53	754.36	754.34	756.29	759.97	761.60	759.87	756.58	758.68
8	760.69	760.66	761.95	760.88	757.85	754.60	754.60	756.45	760.22	761.74	760.01	756.70	758.86
9	760.79	760.69	762.10	760.95	757.97	754.89	754.74	756.51	760.29	761.87	760.18	756.77	758.98
10	760.73	760.64	762.10	760.91	757.95	754.86	754.72	756.49	760.31	761.92	760.30	756.77	758.98
11	760.68	760.58	762.02	760.88	757.90	754.78	754.70	756.41	760.30	761.75	760.35	756.78	758.93
夜半 M. N.	760.47	760.46	762.01	760.84	757.88	754.68	754.63	756.33	760.28	761.71	760.37	756.71	758.86
平均 Mean	760.57	760.57	762.02	760.51	757.80	754.43	754.37	756.23	759.90	761.41	760.07	756.78	758.72

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	96.22	93.46	99.10	4.25	7.03	10.96	15.25	15.70	13.79	6.42	0.26	93.83	4.69
2	96.00	92.70	99.00	3.83	6.79	10.80	15.15	15.83	13.49	6.11	0.11	93.51	4.44
3	95.73	92.60	98.81	3.51	6.63	10.48	15.06	15.78	13.23	6.06	0.10	93.16	4.26
4	95.43	92.40	98.66	3.70	6.44	10.17	14.92	15.49	12.91	5.80	0.25	93.14	4.11
5	95.26	91.82	98.65	3.60	6.64	10.70	15.08	15.58	12.54	5.55	0.02	92.96	4.03
6	95.10	91.99	98.67	4.24	7.61	11.78	15.89	16.46	12.88	5.52	0.30	92.79	4.44
7	95.09	92.14	99.84	6.65	9.57	13.36	17.43	18.75	15.26	6.95	0.68	92.95	5.72
8	95.72	93.65	1.12	8.47	10.74	14.41	18.77	20.33	17.55	9.10	2.31	93.80	7.16
9	97.37	95.66	2.39	10.08	11.64	15.47	19.89	21.70	19.17	10.77	3.24	95.12	8.54
10	98.25	97.14	3.02	11.40	12.44	16.38	20.65	22.70	20.42	12.17	4.15	96.55	9.61
11	99.22	97.97	3.35	11.92	13.18	17.08	20.96	23.25	21.62	12.84	4.80	97.13	10.29
正午 Noon	99.47	98.67	3.53	11.95	13.57	17.45	21.21	23.56	21.94	13.40	5.15	97.39	10.61
1	99.76	99.12	3.85	12.00	13.46	17.59	21.30	23.51	22.06	13.44	5.23	97.16	10.71
2	99.81	99.29	3.93	11.86	12.93	17.55	21.18	23.27	21.90	12.92	4.86	97.20	10.56
3	99.39	98.81	3.73	11.26	12.57	17.14	20.81	22.71	21.32	12.18	4.40	96.80	10.09
4	98.77	98.24	3.18	10.49	12.07	16.41	19.92	22.06	20.44	11.20	3.36	96.07	9.35
5	98.09	97.37	2.35	9.52	11.12	15.74	19.25	21.29	19.11	9.52	2.41	95.39	8.45
6	97.72	96.05	1.34	8.13	10.59	14.79	18.41	20.13	17.46	8.34	1.41	95.01	7.45
7	97.47	95.46	0.82	6.80	9.53	13.73	17.58	18.63	16.39	7.79	1.03	94.70	6.67
8	97.62	94.90	0.35	6.15	8.90	12.63	16.62	17.83	15.79	7.34	0.96	94.58	6.13
9	97.36	94.62	0.23	6.10	8.35	11.95	16.23	17.27	15.16	6.84	0.76	94.33	5.77
10	96.97	94.52	0.07	5.48	8.11	11.66	16.15	17.06	14.74	6.77	0.30	94.46	5.52
11	96.56	94.46	0.05	4.96	7.59	11.50	15.71	16.68	14.15	6.37	0.10	94.31	5.20
夜半 M. N.	96.55	94.26	99.73	4.62	7.26	11.31	15.48	16.13	13.87	6.15	0.01	94.11	4.96
平均 Mean	97.29	95.30	1.07	7.54	9.79	13.79	17.87	19.24	16.97	8.73	1.93	94.85	7.03

札幌
SAPPORO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.06	2.33	3.49	5.45	6.68	8.76	12.16	12.61	11.14	6.39	4.02	2.27	6.53
2	3.01	2.23	3.38	5.37	6.65	8.73	12.11	12.69	11.04	6.28	4.05	2.27	6.48
3	2.97	2.29	3.32	5.24	6.62	8.58	12.15	12.56	10.79	6.29	4.06	2.24	6.43
4	2.91	2.29	3.38	5.26	6.64	8.63	12.15	12.46	10.82	6.25	4.08	2.24	6.43
5	2.87	2.27	3.38	5.24	6.69	8.83	12.27	12.45	10.69	6.12	4.14	2.30	6.44
6	2.80	2.26	3.39	5.35	6.87	9.15	12.63	12.86	10.81	6.10	4.17	2.33	6.56
7	2.86	2.27	3.33	5.73	7.08	9.60	12.98	13.55	11.72	6.45	4.21	2.22	6.83
8	2.76	2.32	3.39	5.82	7.26	9.72	13.21	13.88	12.36	6.79	4.47	2.25	7.02
9	2.85	2.42	3.46	5.89	7.34	9.74	13.62	14.12	12.62	7.07	4.52	2.36	7.19
10	2.91	2.51	3.57	5.82	7.45	9 84	13.78	14.28	12.67	7.18	4.47	2.40	7.24
11	2.97	2.57	3.63	5.73	7.56	9.85	13.76	14.14	12.75	7.04	4.53	2.54	7.26
正午 Noon	3.16	2.67	3.75	5.68	7.60	9.91	13.65	14.32	12.80	6.81	4.64	2.52	7.29
1	3.23	2.65	3.77	5.93	7.55	9.93	13.79	14.39	12.88	6.84	4.55	2.63	7.34
2	3.23	2.66	3.64	5.80	7.48	9.90	13.80	14.44	12.42	6.94	4.60	2.62	7.29
3	3.34	2.91	3.70	5.79	7.52	9.81	13.79	14.55	12.61	7.01	4.57	2.63	7.35
4	3.28	2.91	3.66	5.68	7.29	9.76	13.69	14.72	12.71	7.10	4.59	2.56	7.33
5	3.27	2.86	3.73	5.69	7.21	9.64	13.54	14.57	12.97	7.16	4.52	2.48	7.30
6	3.25	2.81	3.75	5.76	7.20	9.60	13.51	14.52	12.74	7.01	4.38	2.44	7.21
7	3.22	2.71	3.75	5.72	7.26	9.65	13.42	14.32	12.52	6.71	4.33	2.44	7.17
8	3.14	2.60	3.67	5.59	7.13	9.57	13.13	13.98	12.30	6.57	4.24	2.38	7.02
9	3.18	2.49	3.63	5.65	7.03	9.29	12.91	13.55	12.01	6.52	4.17	2.47	6.91
10	3.16	2.45	3.65	5.64	7.05	9.11	12.75	13.43	11.73	6.48	4.06	2.49	6.83
11	3.08	2.49	3.58	5.54	6.89	9.00	12.54	13.12	11.39	6.38	4.05	2.37	6.70
夜中 M. N.	3.08	2.43	3.55	5.42	6.76	8.92	12.46	12.80	11.32	6.17	3.95	2.32	6.60
平均 Mean	3.07	2.52	3.56	5.62	7.12	9.40	13.07	13.68	11.99	6.65	4.31	2.41	6.95

札幌

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	85.6	81.9	70.2	86.9	87.7	89.7	93.3	93.6	93.5	85.2	81.7	77.0	86.4
2	85.8	83.6	79.0	87.8	88.4	90.5	93.6	93.6	94.2	85.8	83.2	79.5	87.1
3	86.7	85.5	78.8	87.7	88.6	90.7	94.2	92.9	93.8	86.0	83.6	79.8	87.4
4	85.8	86.6	80.9	86.7	89.7	92.7	95.0	94.1	94.9	86.7	83.1	79.8	88.1
5	87.3	88.6	80.4	87.1	89.0	91.7	95.2	93.4	95.8	86.4	85.8	82.9	88.6
6	85.0	87.1	81.0	85.0	86.0	88.7	93.0	91.3	95.1	86.6	85.8	84.3	87.4
7	87.4	86.8	72.5	77.8	78.5	83.9	86.8	83.6	89.5	82.9	83.8	79.9	82.8
8	81.1	80.2	68.0	70.1	74.1	80.0	81.3	77.7	82.0	75.3	78.9	75.5	77.0
9	74.9	71.9	63.5	64.3	71.2	75.3	78.1	72.9	76.2	69.9	75.7	71.6	72.1
10	71.4	66.7	62.1	58.9	69.1	72.3	75.0	69.5	70.8	64.5	70.0	66.5	68.1
11	67.6	64.0	62.9	56.5	65.9	69.4	74.4	66.6	66.1	60.9	67.7	67.6	65.8
正午 Noon	70.9	64.1	64.3	56.6	65.4	68.7	73.2	66.4	65.2	56.9	69.0	65.9	65.5
1	70.9	61.8	62.8	57.6	66.2	67.9	73.3	67.0	65.1	56.5	67.8	69.8	65.5
2	70.4	60.7	59.8	56.9	68.1	68.0	74.0	68.3	63.5	59.9	70.3	69.9	65.8
3	75.1	69.6	62.2	59.0	69.5	69.0	75.3	70.9	66.4	63.8	70.2	71.7	68.6
4	76.3	72.2	64.3	60.6	69.1	71.4	78.4	74.6	70.8	68.6	76.1	73.4	71.3
5	80.3	75.8	68.6	64.4	72.0	73.1	80.9	76.8	78.3	77.2	80.0	75.2	75.2
6	82.4	81.4	73.5	71.3	75.9	76.6	85.1	82.3	85.3	82.1	83.3	76.6	79.7
7	82.7	81.2	76.3	77.3	81.3	82.9	89.0	89.0	89.8	81.8	84.1	77.5	82.7
8	81.1	83.0	77.3	79.0	82.9	87.4	92.5	91.3	91.4	83.2	83.1	78.1	84.2
9	82.4	80.8	77.3	80.2	84.7	89.3	93.3	91.7	92.5	85.2	82.0	81.0	85.0
10	84.8	81.0	78.4	82.8	86.0	89.6	92.6	91.9	92.8	85.4	82.6	80.1	85.7
11	84.4	82.2	77.2	83.8	87.1	89.2	93.6	91.8	93.8	85.9	83.2	78.4	85.9
夜中 M. N.	83.6	80.9	77.7	84.4	87.4	89.2	94.3	93.1	94.4	84.7	81.4	77.1	85.7
平均 Mean	80.2	77.4	72.1	73.4	78.5	81.1	85.6	82.7	83.4	76.7	78.8	75.8	78.8

札幌
SAPPORO.

札幌

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.5	0.6	5.3	1.9	0.4	2.0	0.7	0.7	3.7	2.0	2.6	3.4	27.8
2	5.1	1.2	5.7	0.5	0.8	2.0	1.0	0.0	8.0	1.1	2.2	3.0	30.6
3	0.6	1.3	3.4	0.0	1.3	3.6	3.4	1.2	6.9	1.6	1.5	2.4	27.2
4	1.6	4.7	2.7	0.0	0.7	3.0	2.9	2.7	12.7	2.6	15.1	3.7	52.4
5	3.1	4.6	1.2	0.0	1.7	4.3	2.1	1.2	9.4	1.5	16.1	1.4	46.6
6	1.3	0.8	0.6	0.0	1.7	1.9	2.6	0.8	21.6	0.6	4.3	1.9	38.1
7	2.4	0.6	1.8	0.3	1.5	2.6	3.3	7.5	14.8	1.2	6.9	3.7	46.6
8	2.5	1.2	1.4	0.2	1.1	3.1	3.9	0.7	11.8	1.1	6.5	1.9	34.9
9	3.8	0.2	2.0	0.0	2.0	4.5	4.8	0.3	11.6	2.5	4.5	1.2	37.4
10	1.4	0.1	1.9	0.7	4.4	6.1	1.7	0.4	7.3	1.4	7.5	1.2	34.1
11	2.8	1.7	1.5	0.0	4.9	3.0	3.8	0.1	1.8	0.1	6.6	6.7	33.0
正午 Noon	1.3	2.0	0.8	0.0	5.9	4.0	4.6	0.1	0.6	0.0	6.3	9.1	34.7
1	2.8	1.2	0.9	0.1	8.8	1.7	3.0	1.5	0.9	0.0	10.8	9.2	40.9
2	2.1	0.7	0.5	0.0	9.1	2.1	2.1	0.6	0.3	2.4	13.9	9.9	43.7
3	4.4	2.1	1.9	0.8	10.1	3.4	1.0	1.4	0.5	11.7	11.5	11.3	60.1
4	4.9	3.5	1.6	0.5	7.8	2.7	1.9	2.6	1.1	1.8	5.5	9.5	43.4
5	8.7	1.5	1.2	0.4	6.2	1.5	0.6	4.8	3.7	0.5	3.2	3.9	36.2
6	8.7	1.3	1.0	0.7	5.1	1.0	4.8	0.2	3.8	1.1	4.2	3.5	35.4
7	4.7	1.7	0.2	0.0	4.3	2.1	1.6	0.5	4.4	2.0	3.3	3.7	28.5
8	3.7	1.7	1.0	0.6	1.9	3.8	5.0	0.9	6.9	3.0	2.1	3.6	34.2
9	3.8	7.2	0.6	0.3	1.3	3.5	2.6	5.6	2.3	1.6	1.8	3.9	34.5
10	3.5	1.3	2.8	0.3	1.1	4.0	0.5	0.3	0.4	2.4	1.1	5.3	23.0
11	10.1	7.1	5.2	0.9	1.6	3.2	0.5	0.2	2.1	1.8	4.2	5.4	42.3
夜中 M.N.	6.0	1.4	4.0	0.7	0.5	1.5	1.3	1.3	2.0	3.5	3.4	5.1	30.7
合計 Sum	93.8	49.7	49.2	8.9	84.2	70.6	59.7	35.1	138.6	47.5	145.1	113.9	896.3

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	6	2	4	3	1	3	3	2	3	2	3	5	37
2	7	4	6	2	2	6	4	0	5	2	5	5	48
3	4	4	5	—	3	6	7	3	4	4	4	3	47
4	3	5	5	—	2	5	5	2	4	4	3	6	44
5	4	6	6	—	5	6	3	2	5	5	3	6	51
6	4	3	4	—	4	5	3	2	5	2	7	8	47
7	5	2	5	7	6	6	3	3	5	4	7	7	60
8	7	4	4	5	3	5	3	1	5	1	5	6	49
9	5	1	4	—	5	5	3	2	3	1	5	6	40
10	2	1	4	4	4	5	2	1	2	1	5	5	36
11	2	3	5	—	4	4	5	1	1	1	6	9	41
正午 Noon	4	2	3	—	4	6	4	1	2	—	8	9	43
1	5	1	2	3	4	3	4	2	2	—	8	12	46
2	4	2	2	—	4	3	3	2	1	4	7	9	41
3	6	4	4	2	6	6	3	2	2	6	6	10	57
4	6	6	5	3	6	6	3	3	3	3	9	11	64
5	6	4	3	4	8	5	3	3	4	2	8	8	58
6	8	4	3	3	5	4	5	2	4	2	8	9	57
7	4	2	2	—	5	2	4	2	5	2	7	7	42
8	8	3	3	3	2	4	5	3	3	4	6	7	51
9	9	4	2	3	2	4	4	2	3	2	5	9	49
10	5	3	6	2	3	4	1	3	1	3	3	10	44
11	8	4	6	2	4	4	1	2	4	2	4	9	50
夜中 M.N.	7	5	6	4	2	4	3	3	3	2	4	6	49
合計 Sum	129	79	99	50	94	111	84	49	79	59	136	182	1151
< 0.1 mm	141	134	135	21	97	83	64	74	52	103	180	133	1217

札幌
SAPPORO.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.38	4.34	4.35	4.32	4.97	4.18	3.06	2.75	2.57	3.41	4.03	5.20	3.96
2	3.82	3.87	4.18	4.04	4.43	4.29	3.19	2.95	2.82	3.14	4.07	5.56	3.86
3	3.81	3.57	4.31	4.35	4.24	4.25	3.30	3.18	2.74	3.21	3.95	5.13	3.84
4	3.86	3.63	4.54	4.86	4.49	4.21	2.95	3.35	2.61	3.35	3.72	4.35	3.83
5	4.28	3.88	4.46	5.06	4.32	4.21	3.12	3.17	2.55	3.61	3.23	4.65	3.88
6	4.38	3.04	5.17	4.67	4.09	4.32	3.18	2.93	2.18	3.33	3.11	4.73	3.76
7	4.54	2.90	5.78	4.63	5.21	4.73	3.42	3.11	2.44	3.38	3.20	5.14	4.04
8	4.35	3.21	5.72	6.00	6.84	5.38	3.79	3.76	2.92	3.89	3.16	4.36	4.45
9	4.46	3.11	6.26	6.81	7.49	5.86	4.13	4.52	3.79	5.26	3.60	4.85	5.01
10	4.88	3.85	6.82	7.03	7.92	6.27	4.74	5.26	4.41	5.62	3.95	5.21	5.50
11	4.94	3.61	7.76	7.83	7.92	6.91	5.51	6.05	4.93	6.11	4.30	5.78	5.97
正午 Noon	5.51	3.81	7.76	8.82	8.57	7.75	5.83	6.20	5.96	6.11	4.98	6.14	6.45
1	6.11	3.70	8.60	10.22	9.14	8.18	5.97	6.49	6.32	6.71	5.33	6.35	6.93
2	5.56	3.75	8.32	10.32	10.31	8.41	6.43	6.01	6.41	6.74	4.75	6.33	6.94
3	5.39	3.99	8.67	10.07	9.69	8.22	7.08	6.61	6.56	6.30	4.54	6.10	6.93
4	4.63	3.58	8.49	9.16	9.47	8.32	6.83	6.72	6.05	5.09	3.92	5.70	6.50
5	4.21	2.86	7.39	8.35	9.29	7.60	6.38	6.31	4.58	3.92	3.38	5.56	5.82
6	4.12	2.74	5.39	7.11	7.74	6.86	5.24	5.02	3.28	2.94	3.19	4.86	4.87
7	3.67	2.78	4.59	5.24	5.92	5.76	4.22	3.86	3.28	2.76	3.42	5.13	4.22
8	4.25	2.60	4.04	4.84	5.51	4.60	3.68	3.21	2.82	3.32	3.86	5.00	3.98
9	4.76	2.71	4.02	5.00	4.93	4.08	3.13	3.26	2.62	3.25	4.14	4.72	3.88
10	4.41	3.01	4.09	4.45	4.89	3.62	3.03	3.37	2.44	2.65	4.20	5.09	3.77
11	5.06	3.46	4.36	4.72	5.00	4.27	2.87	3.38	2.73	2.93	4.21	4.67	3.97
夜半 M. N.	4.66	3.93	4.33	4.06	4.71	4.50	2.76	3.16	2.63	3.12	4.22	5.23	3.94
平均 Mean	4.58	3.41	5.81	6.33	6.55	5.70	4.33	4.36	3.73	4.17	3.93	5.24	4.84

札幌

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	18	6	8	12	76	88	106	92	59	25	12	13	51	26	81	57	14
二月 Feb.	12	12	22	25	44	65	82	91	93	14	25	10	27	28	74	46	2
三月 Mar.	30	12	23	14	31	69	97	83	70	25	12	10	37	37	111	73	10
四月 April	25	15	7	11	37	78	115	68	68	19	17	8	20	14	128	83	7
五月 May	23	3	25	11	40	84	113	48	52	22	8	12	22	19	135	113	14
六月 June	14	4	11	9	50	87	187	68	54	6	7	5	10	11	94	92	11
七月 July	47	6	33	3	51	82	115	39	34	17	20	5	11	16	113	129	23
八月 Aug.	30	15	16	24	64	82	157	62	20	12	12	8	12	16	97	98	19
九月 Sept.	30	6	15	13	65	85	126	90	43	6	15	11	12	15	74	82	32
十月 Oct.	29	3	14	6	56	61	114	55	63	21	38	14	43	28	111	60	28
十一月 Nov.	20	3	17	17	35	54	89	71	71	33	35	10	55	42	107	45	16
十二月 Dec.	16	5	16	13	33	58	94	66	77	26	40	20	83	42	116	35	4
全年 Annual	294	90	207	158	582	893	1395	833	704	226	241	126	383	294	1241	913	180

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	4.1	2.4	2.9	2.7	2.7	3.1	3.3	3.0	3.9	2.8	3.4	4.0	5.0	5.4	7.4	12.1
二月 Feb.	5.6	2.0	2.3	2.6	2.7	2.8	2.9	2.8	2.4	2.8	2.0	2.7	5.5	4.2	6.2	4.8
三月 Mar.	5.7	2.7	3.2	3.0	3.4	4.9	4.8	6.0	5.4	3.4	3.6	2.7	4.4	6.4	9.1	8.7
四月 April	6.8	2.9	2.6	2.4	3.6	5.2	7.0	7.2	7.0	4.4	2.3	1.3	4.1	4.9	8.2	7.9
五月 May	8.0	2.4	2.5	3.5	4.0	5.4	6.5	7.3	6.8	5.4	2.7	2.7	2.0	5.0	9.3	8.3
六月 June	4.8	2.4	2.3	2.4	3.2	4.8	6.3	6.8	6.6	3.5	3.2	3.7	2.9	4.5	6.9	6.6
七月 July	4.2	1.5	1.7	1.1	3.4	4.5	5.3	5.4	3.6	2.5	2.4	0.9	1.2	1.5	5.2	5.7
八月 Aug.	4.2	2.8	2.2	1.7	3.2	5.1	5.2	4.7	3.1	2.2	1.2	1.3	3.1	2.0	5.4	5.6
九月 Sept.	3.4	2.1	1.5	1.6	2.4	3.8	5.1	4.7	4.7	1.0	1.8	2.8	3.1	2.6	4.0	4.6
十月 Oct.	4.8	1.6	2.2	2.5	2.1	3.5	3.9	4.1	3.7	2.7	2.8	3.2	5.2	6.4	6.4	6.0
十一月 Nov.	4.1	1.4	1.9	1.9	2.6	2.7	3.2	3.8	3.0	2.7	3.4	3.4	4.1	5.2	7.0	5.3
十二月 Dec.	6.8	1.5	2.2	1.7	3.1	3.5	4.4	4.1	3.3	4.1	3.9	3.7	6.9	9.7	7.4	8.6
全年 Annual	5.1	2.4	2.3	2.3	3.0	4.2	5.0	4.8	4.3	3.3	2.8	2.9	4.8	5.4	7.1	6.9

札幌
SAP

月 Month / 時 Hour	一月 January	二月 February	三月 March	四月 April	五月 May	六月 June

速度ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

札幌

夜半 Mid.— 1	S 35° E	0.0	S 33° W	0.6	S 45° E	0.2	S 33° E	2.6	S 31° E	1.0	S 41° E	2.4
1— 2	S 74° W	0.7	S 21° W	1.2	N 13° W	0.4	S 51° E	2.0	S 30° E	0.7	S 42° E	2.6
2— 3	N 83° W	0.6	S 30° W	0.9	S 6° E	0.8	S 43° E	1.9	S 64° E	0.7	S 42° E	2.6
3— 4	N 87° W	1.0	S 48° W	0.7	S 34° E	0.7	S 31° E	1.2	S 78° E	0.8	S 44° E	2.2
4— 5	N 18° W	0.9	S 43° E	0.4	N 11° W	0.4	S 4° W	1.1	S 69° E	1.0	S 50° E	2.4
5— 6	N 69° W	0.5	S 5° E	0.8	N 83° W	0.7	S 15° E	1.7	S 67° E	0.8	S 63° E	2.6
6— 7	N 66° W	1.1	S 1° E	0.6	S 73° E	0.5	S 39° E	1.4	S 76° E	0.7	S 59° E	2.2
7— 8	N 55° W	0.9	S 10° E	0.7	S 85° W	0.3	S 44° E	1.5	N 50° E	0.5	S 59° E	2.5
8— 9	N 51° W	1.2	S 32° E	0.6	S	0.4	S 27° E	0.9	N 55° E	0.4	S 46° E	2.3
9—10	N 14° E	0.7	S 88° E	0.8	S 49° W	0.2	N 22° E	0.3	N 27° E	1.1	S 29° E	1.8
10—11	N 6° E	1.1	S 86° E	1.1	N 17° E	0.9	W	0.7	N 6° E	1.6	S 57° E	2.7
11—N.	N 35° W	1.4	N 6° E	0.7	N 2° W	1.5	N 55° W	1.6	N 28° W	1.4	S 59° E	1.8
正午 Noon— 1	N 4° W	2.1	N 2° E	1.3	N 35° W	2.7	N 36° W	2.8	N 37° W	2.9	S 63° E	1.2
1— 2	N 25° W	1.7	N 16° W	1.7	N 58° W	3.0	N 28° W	3.1	N 44° W	3.8	S 5° W	1.2
2— 3	N 33° W	1.9	N 25° W	2.0	N 52° W	3.7	N 40° W	3.6	N 23° W	3.2	N 8° W	0.8
3— 4	N 60° W	1.6	N 17° W	1.6	N 43° W	3.1	N 46° W	2.4	N 31° W	3.6	N 42° W	1.4
4— 5	N 65° W	1.4	N 28° W	0.8	N 53° W	3.3	N 58° W	2.2	N 30° W	3.0	N 4° W	1.4
5— 6	N 70° W	0.7	N 43° W	1.0	N 39° W	1.5	N 16° W	1.3	N 32° W	2.6	N 26° W	0.8
6— 7	N 45° E	0.6	S 45° W	0.3	N 89° W	0.5	S 38° E	0.5	N 56° W	1.2	N 8° W	0.2
7— 8	S 35° W	0.2	S 6° E	0.4	S 48° W	0.8	S 27° E	1.6	N 80° W	0.4	S 50° E	0.7
8— 9	S 21° W	0.8	S 12° W	0.8	S 4° W	0.8	S 70° E	2.2	N 42° E	0.5	S 38° E	1.5
9—10	S 68° W	0.3	S 16° W	1.0	S	1.0	S 57° E	1.7	N 55° E	0.2	S 33° E	1.7
10—11	S 16° E	0.8	S 2° W	1.0	S 35° E	1.3	S 42° E	2.3	S 49° E	0.9	S 40° E	2.5
11—Mid.	S 32° W	0.5	S 26° W	1.1	S 28° E	1.1	S 47° E	2.2	S 41° E	0.6	S 42° E	2.5
平均 Mean	N 48° W	0.7	S 59° W	0.1	N 57° W	0.6	S 37° E	0.3	N 16° W	0.8	S 50° E	1.4

回數ヲ以テ計算シタル風ノ
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

夜半 Mid.— 1	S 38° E	37	S 39° E	42	S 35° E	20	S 16° E	53	S 33° E	26	S 41° E	46
1— 2	S 4° E	40	S 18° E	51	S 35° E	17	S 37° E	33	S 27° E	7	S 45° E	62
2— 3	S 31° E	35	S 17° E	60	S 24° E	44	S 49° E	19	S 74° E	21	S 40° E	63
3— 4	S 9° E	28	S 22° E	36	S 32° E	43	S 38° E	15	S 81° E	21	S 46° E	61
4— 5	S 46° E	28	S 38° E	44	S 44° E	29	S 22° E	23	S 53° E	25	S 49° E	58
5— 6	S 32° E	42	S 17° E	50	S 15° E	31	S 28° E	41	S 72° E	22	S 63° E	68
6— 7	S 18° E	41	S 29° E	52	S 44° E	39	S 50° E	46	S 83° E	26	S 67° E	58
7— 8	S 25° E	35	S 34° E	45	S 35° E	34	S 57° E	30	S 89° E	21	S 67° E	51
8— 9	S 24° E	23	S 41° E	25	S 52° E	18	S 80° E	14	S 89° E	27	S 65° E	36
9—10	S 59° E	32	S 70° E	38	N 71° E	17	N 58° E	14	N 80° E	27	S 63° E	29
10—11	N 74° E	21	S 72° E	41	N 60° E	25	N 14° E	8	N 69° E	24	S 73° E	40
11—N.	N 57° E	18	N 74° E	15	N 46° E	25	N 40° W	22	N 1° E	10	S 87° E	27
正午 Noon— 1	N 41° E	36	N 44° E	37	N 5° W	22	N 35° W	34	N 43° W	28	S 80° E	17
1— 2	N 81° E	14	N 11° E	36	N 37° W	33	N 24° W	34	N 43° W	32	S 10° E	13
2— 3	N 66° W	2	N 12° E	33	N 47° W	38	N 36° W	36	N 12° W	30	N 3° E	12
3— 4	S 35° E	10	N 3° W	23	N 37° W	36	N 40° W	23	N 32° W	38	N 17° W	19
4— 5	S 10° W	25	N 50° W	15	N 51° W	48	N 58° W	26	N 31° W	33	N 1° E	22
5— 6	S 5° W	17	S 89° W	25	N 45° W	34	N 9° W	18	N 40° W	28	N 23° W	23
6— 7	S 67° E	30	S 11° W	36	S 80° W	11	S 4° E	9	N 42° W	22	N	14
7— 8	S 31° E	31	S 18° E	43	S 59° W	28	S 5° E	31	N 66° W	21	N 24° E	2
8— 9	S 9° E	28	S 10° W	44	S 10° W	26	S 77° E	32	S 44° E	13	S 48° E	15
9—10	S 29° E	28	S 3° E	46	S 15° E	37	S 45° E	38	S 22° E	22	S 21° E	38
10—11	S 32° E	39	S 16° E	46	S 30° E	42	S 30° E	39	S 30° E	33	S 39° E	53
11—Mid.	S 46° E	27	S 20° E	42	S 21° E	33	S 47° E	49	S 24° E	35	S 42° E	45
平均 Mean	S 37° E	23	S 31° E	39	S 24° E	8	S 46° E	11	N 69° E	6	S 57° E	28

幌
PORO.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 48° E	0.9	S 38° E	1.7	S 45° E	1.4	S 2° W	0.6	N 89° W	1.2	S 86° W	2.1	S 16° E	0.8
S 39° E	0.8	S 53° E	2.0	S 64° E	1.2	S 59° W	0.8	N 75° W	0.6	S 82° W	1.6	S 19° E	0.7
S 40° E	1.0	S 52° E	2.1	S 39° E	1.1	N 84° W	0.6	S 73° W	0.7	N 86° W	1.8	S 18° E	0.7
S 53° E	1.1	S 48° E	1.8	S 60° E	1.6	N 86° W	0.1	S 74° W	0.7	N 78° W	1.3	S 30° E	0.6
S 50° E	1.2	S 47° E	1.9	S 45° E	1.3	S 83° W	0.4	S 43° W	0.7	N 70° W	1.5	S 35° E	0.5
S 42° E	1.2	S 61° E	1.7	S 64° E	1.0	S 88° W	0.4	S 38° W	0.8	S 88° W	1.6	S 29° E	0.6
S 30° E	1.1	S 64° E	1.8	S 67° E	1.3	N 41° E	0.1	S 33° W	0.5	N 49° W	1.4	S 49° E	0.5
S 64° E	1.2	S 70° E	2.4	S 56° E	1.5	N 52° E	0.7	S 21° W	0.5	S 54° W	0.7	S 55° E	0.7
S 74° E	1.2	S 83° E	1.8	S 61° E	1.8	N 4° E	1.1	S 21° E	0.7	S 37° W	1.5	S 53° E	0.6
S 70° E	1.5	S 86° E	1.3	S 63° E	1.4	N 23° W	0.8	S 60° W	0.6	S 31° W	1.6	S 68° E	0.4
N 46° E	2.1	N 64° E	1.4	S 52° E	1.3	N 56° W	1.1	S 78° W	0.9	N 82° W	1.3	N 43° E	0.5
N 47° E	1.3	N 41° E	1.5	S 60° E	1.5	S 89° W	1.3	N 60° E	1.4	N 70° W	0.9	N 11° W	0.6
N 20° E	1.4	N 55° E	1.7	S 60° E	1.0	N 76° W	1.5	N 57° W	2.2	N 41° W	1.5	N 22° W	1.3
N 8° W	1.8	N 10° W	1.8	N 59° E	0.5	N 57° W	2.3	N 83° W	1.5	N 45° W	1.4	N 40° W	1.6
N 11° W	2.4	N 10° W	2.7	N 52° W	0.3	N 33° W	2.7	N 40° W	1.5	N 55° W	2.2	N 32° W	2.2
N 19° W	3.5	N 28° W	2.6	N 36° E	0.5	N 25° W	1.3	N 73° W	0.7	N 77° W	2.2	N 37° W	1.9
N 25° W	3.2	N 9° W	2.8	N 56° E	0.4	N 81° W	1.0	N 68° W	0.7	S 89° W	2.7	N 44° W	1.7
N 11° W	2.4	N 8° W	1.3	S 21° E	0.8	S 46° W	0.7	N 77° W	1.1	N 75° W	2.3	N 41° W	1.1
N 31° W	1.9	N 77° E	0.4	S 35° E	0.8	S 35° W	0.8	S 89° W	1.2	S 80° W	2.0	N 81° W	0.5
N 9° W	1.4	S 49° E	1.4	S 33° E	1.1	S 27° W	0.6	N 62° W	0.9	S 76° W	2.0	S 20° W	0.3
N 19° E	0.4	S 52° E	1.7	S 39° E	1.4	S 34° W	1.0	N 73° W	1.2	S 85° W	2.5	S 8° E	0.5
N 80° E	0.5	S 39° E	1.9	S 46° E	1.5	S 18° W	0.8	N 57° W	1.4	S 87° W	2.2	S 9° E	0.6
S 79° E	0.8	S 57° E	1.8	S 52° E	1.7	S 25° W	0.5	N 65° W	0.9	N 85° W	1.2	S 34° E	0.9
S 71° E	1.0	S 36° E	1.5	S 49° E	1.4	S 62° W	0.7	S 78° W	1.5	N 80° W	1.4	S 18° E	0.8
N 35° E	0.6	S 88° E	0.9	S 54° E	1.1	N 76° W	0.6	N 84° W	0.9	N 86° W	1.6	N 57° W	0.1

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 55° E	21	S 39° E	46	S 46° E	52	S 26° E	29	S 14° W	32	S 29° W	33	S 28° E	34
S 38° E	16	S 48° E	50	S 63° E	32	S 5° W	29	S 5° E	22	S 9° W	26	S 26° E	29
S 48° E	9	S 58° E	54	S 43° E	32	S 11° W	18	S 27° W	18	S 47° W	33	S 29° E	29
S 53° E	17	S 41° E	44	S 52° E	61	S 57° E	30	S 1° E	20	S 4° W	23	S 37° E	30
S 33° E	29	S 43° E	41	S 54° E	51	S 60° E	24	S 12° E	39	S 58° W	14	S 38° E	31
S 33° E	26	S 52° E	36	S 61° E	45	S 27° E	21	S 3° W	35	S 37° W	34	S 33° E	33
S 18° E	22	S 72° E	43	S 62° E	46	S 75° E	27	S 8° E	34	N 26° W	8	S 49° E	33
N 89° E	38	S 71° E	62	S 60° E	43	S 85° E	37	S 28° E	29	S 23° W	17	S 57° E	33
S 83° E	6	N 68° E	37	S 79° E	47	S 84° E	27	S 42° E	44	S 1° W	21	S 67° E	26
S 88° E	37	N 64° E	33	N 77° E	19	S 83° E	17	S 24° W	13	S 2° E	34	S 77° E	21
N 48° E	44	N 54° E	30	N 72° E	20	S 71° E	4	S 42° W	10	S 24° W	9	N 77° E	18
N 68° E	29	N 49° E	34	N 73° E	19	S 67° W	7	N 44° W	19	S 60° E	7	N 49° E	13
N 26° E	29	N 48° E	31	N 65° E	11	S 66° W	5	N 42° W	38	N 24° E	15	N 12° E	18
N 1° W	27	N 13° E	30	N 15° E	13	N 28° W	24	N 60° W	21	N 56° W	3	N 15° W	18
N 1° E	34	N 3° W	40	N 21° W	17	N 26° W	42	N 11° W	30	N 80° W	7	N 17° W	25
N 19° W	46	N 24° W	37	N 7° E	20	N 6° E	17	N 75° E	6	S 42° W	23	N 24° W	19
N 23° W	49	N 4° W	51	N 6° E	19	S 71° W	24	S 65° W	10	S 57° W	20	N 43° W	20
N 15° W	45	N 14° W	43	S 29° W	4	S 42° W	29	S 73° W	25	S 72° W	27	N 57° W	17
N 33° W	15	N 5° W	25	S 54° E	21	S 17° W	26	S 48° W	29	S 27° W	37	S 56° W	7
N 25° W	39	S 47° E	24	S 8° W	22	S 19° W	25	S 14° W	27	S 1° E	38	S 8° W	16
N 57° W	7	S 52° E	29	S 32° E	31	S 5° W	45	S 20° W	31	S 51° W	36	S 7° E	22
N 17° E	6	S 35° E	40	S 47° E	41	S 9° W	27	S 27° W	16	S 32° W	30	S 27° E	17
S 76° E	21	S 47° E	33	S 37° E	49	S 31° W	20	S 23° E	24	S 21° W	22	S 24° E	31
S 66° E	39	S 27° E	47	S 61° E	41	S 23° W	22	S 1° W	35	S 3° E	21	S 32° E	30
N 46° E	13	S 85° E	22	S 62° E	25	S 9° E	11	S 16° W	15	S 30° W	19	S 44° E	13

札幌

札幌
SAPPORO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

札幌

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.6	5.4	6.4	5.0	7.2	6.9	7.8	5.9	5.6	5.1	6.3	5.5	6.1
2	6.3	4.9	5.9	4.9	7.2	7.1	8.2	6.3	5.8	5.9	6.9	5.4	6.2
3	5.8	5.2	5.2	5.4	7.4	7.2	8.9	6.3	5.6	6.5	5.8	5.3	6.2
4	5.3	5.6	5.3	5.7	7.9	7.7	8.7	6.8	6.0	6.3	6.4	6.3	6.5
5	5.6	6.0	7.1	6.2	7.9	7.5	9.1	7.0	6.6	6.9	6.8	6.4	6.9
6	6.2	6.1	7.4	6.2	7.4	7.8	9.0	7.0	6.8	6.9	7.4	6.9	7.1
7	7.8	7.0	7.1	6.2	6.9	7.4	8.6	7.8	6.9	7.0	7.5	7.0	7.2
8	7.8	7.3	7.6	6.2	6.8	7.4	8.6	6.5	7.5	6.7	8.2	7.7	7.4
9	7.8	7.5	7.1	5.5	7.0	6.7	8.5	6.9	7.2	6.7	8.1	8.4	7.3
10	7.4	7.1	7.3	5.2	6.7	6.6	8.4	6.7	6.9	6.7	8.2	7.9	7.1
11	7.2	7.4	6.9	5.3	6.8	6.7	8.7	6.7	6.8	6.6	8.1	8.1	7.1
正午 Noon	8.2	8.1	6.3	5.3	7.3	6.7	8.6	7.0	6.9	6.8	8.0	7.8	7.2
1	8.6	7.3	6.7	5.2	7.0	6.4	8.4	7.0	6.9	6.7	8.4	8.0	7.2
2	8.6	7.6	6.3	5.4	6.8	6.3	8.3	6.7	6.7	6.6	8.0	7.7	7.1
3	8.4	8.1	5.9	5.6	7.2	6.4	8.3	6.4	6.8	6.1	8.0	7.9	7.1
4	8.6	7.8	6.0	5.3	6.5	6.5	8.2	5.9	6.7	5.6	7.0	7.1	6.8
5	8.2	8.5	7.0	5.2	6.9	6.5	8.1	6.2	6.7	5.9	6.8	6.3	6.8
6	7.3	7.7	6.7	5.3	7.2	6.3	7.9	6.2	6.9	5.5	6.2	5.7	6.6
7	7.4	5.9	5.9	5.2	7.5	6.4	7.8	5.9	6.5	5.8	6.3	5.6	6.4
8	7.9	6.7	6.2	4.4	7.3	6.3	7.8	5.0	5.9	6.1	6.0	6.4	6.3
9	7.2	7.0	6.4	4.2	6.7	6.6	7.8	5.3	6.0	5.6	5.9	6.5	6.3
10	7.5	6.5	6.5	4.0	6.7	7.2	7.5	5.4	6.2	5.8	5.6	6.9	6.3
11	6.2	6.7	6.1	4.6	6.3	7.3	7.5	6.1	5.5	5.3	5.9	6.5	6.2
夜半 M. N.	6.4	5.6	5.9	4.9	6.1	7.5	7.4	5.4	5.0	5.4	5.5	6.2	5.9
平均 Mean	7.3	6.8	6.5	5.3	7.0	6.9	8.3	6.3	6.4	6.2	7.0	6.8	6.7

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time													
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.15	2.92	5.30	0.95	1.41	0.00	—	—	—	10.73
	6— 7	—	—	2.00	6.78	11.10	9.78	4.02	13.06	3.52	0.85	—	—	51.11
	7— 8	0.30	2.30	10.82	15.05	13.55	12.20	8.70	15.00	12.58	9.42	2.45	0.00	102.37
	8— 9	6.33	11.42	15.59	17.04	15.60	13.19	14.51	17.80	14.84	14.15	7.90	7.23	155.90
	9—10	10.59	17.35	16.29	17.40	15.13	12.97	15.07	19.31	15.72	16.55	8.35	10.93	175.63
	10—11	12.97	17.41	17.73	19.66	15.92	15.30	15.05	21.05	15.95	18.80	9.70	14.41	193.95
	11—N.	12.51	14.52	19.73	18.55	14.99	14.85	13.65	20.35	18.47	19.84	10.37	14.37	191.94
	正午 Noon—1	11.34	11.27	16.06	18.10	14.45	14.88	13.40	16.76	20.47	17.10	10.54	13.40	177.77
	1— 2	10.75	12.40	16.89	21.35	16.15	17.12	12.47	16.54	20.65	17.70	11.60	12.20	186.12
	2— 3	8.11	13.40	17.57	22.20	15.07	15.93	14.33	16.42	19.80	18.10	9.85	9.92	181.00
	3— 4	4.88	7.50	18.00	20.15	14.70	15.80	10.27	14.26	18.79	17.26	7.30	5.55	154.46
	4— 5	0.20	1.90	13.70	19.15	14.25	14.05	8.12	15.83	15.35	11.80	0.45	0.00	114.80
	5— 6	—	—	2.50	9.37	10.57	14.31	7.65	12.65	6.75	1.18	—	—	64.98
	6— 7	—	—	—	—	2.45	8.15	4.82	3.47	0.00	—	—	—	18.89
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total		77.98	109.47	166.88	204.95	178.03	184.13	143.01	203.91	182.89	162.75	78.51	87.31	1779.82
可照時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
%		27	37	45	50	39	40	31	47	49	48	27	31	40

札幌
SAPPORO.

深サ(米) Depth(m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面	1	...	...	...	5.77	9.14	12.99	16.81	17.19	15.25	8.40	2.44	...	...
	2	...	...	...	5.42	8.97	12.74	16.66	17.13	14.94	8.23	2.34	...	...
	3	...	..	...	5.18	8.77	12.44	16.54	16.93	14.63	8.10	2.32	...	...
	4	...	...	...	5.04	8.65	12.28	16.43	16.75	14.38	8.03	2.22	...	...
	5	...	...	...	4.88	8.66	12.51	16.54	16.72	14.28	7.88	2.20	...	...
	6	...	...	...	5.04	8.92	13.07	17.15	17.17	14.43	7.82	2.16	...	...
	7	...	...	...	6.34	10.01	14.43	18.56	19.25	15.89	8.36	2.18	...	...
	8	...	...	...	8.24	11.30	15.84	20.35	21.43	18.10	9.45	2.45	...	...
	9	...	...	...	10.48	12.64	17.61	22.61	24.04	20.56	10.98	3.02	...	...
	10	...	..	...	12.79	14.07	18.98	24.29	26.43	22.56	12.47	3.59	...	...
	11	...	...	...	13.91	15.32	20.37	25.52	28.04	24.49	13.64	4.20	...	...
	正午 Noon	...	...	...	14.67	16.03	21.02	26.02	28.84	25.37	14.59	4.75	...	...
Surface	1	...	...	...	15.04	16.08	21.43	25.93	28.78	25.66	14.59	4.93	...	...
	2	...	...	...	14.86	15.68	21.08	25.74	28.21	25.16	14.02	4.75	...	...
	3	...	...	...	13.82	15.03	20.75	24.82	26.96	23.67	13.08	4.41	...	...
	4	...	...	...	12.47	14.34	19.64	23.45	25.69	21.92	12.12	3.97	...	...
	5	...	...	...	11.11	13.37	18.54	22.19	24.03	20.17	10.92	3.56	...	...
	6	...	...	...	9.63	12.48	17.32	20.90	22.30	18.62	10.17	3.29	...	...
	7	...	...	...	8.47	11.65	16.12	19.76	20.69	17.82	9.75	3.07	...	...
	8	...	...	...	7.45	10.93	15.11	18.85	19.67	17.14	9.31	2.91	...	...
	9	...	...	...	7.13	10.43	14.50	18.31	18.85	16.60	8.98	2.75	...	...
	10	...	...	...	6.81	10.18	14.05	17.99	18.49	16.26	8.78	2.65	...	...
	11	...	...	...	6.32	9.75	13.66	17.51	18.07	15.73	8.40	2.52	...	...
	夜半 M. N.	...	...	...	6.00	9.51	13.36	17.14	17.65	15.42	8.22	2.43	...	...
	平均 Mean	...	...	...	9.04	11.75	16.25	20.42	21.64	18.71	10.26	3.13	...	...
	0.3	1.08	0.63	2.12	7.91	10.63	14.44	17.84	20.05	18.18	12.22	5.48	1.10	9.31
	1.2	5.17	4.36	3.56	5.47	7.54	9.83	11.72	14.18	14.74	13.44	10.17	6.85	8.92
	3.0	9.02	8.13	7.38	6.82	6.84	7.32	8.03	8.89	9.80	10.45	10.60	10.05	8.61

草上最低温度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	89.95	86.38	93.54	98.47	2.54	6.98	11.94	11.55	9.06	99.58	93.61	86.15	99.15
最低 Min.	81.4	78.2	87.6	91.1	94.1	0.0	4.1	3.0	1.8	92.5	84.1	75.4	75.4
日 Day	17	19	26	23	18	1	12	28	15	30	21	22	22 XII
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.74	2.89	3.15	3.04	2.32	2.10	1.71	2.16	2.44	3.21	3.52	3.31	2.72

草上最高温度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均 Mean	6.16	9.22	10.93	19.80	21.70	25.41	30.70	32.85	29.83	20.44	11.46	39.3	18.54
最高 Max.	12.9	14.6	17.7	29.6	34.1	33.7	37.1	40.1	33.8	29.7	24.0	10.8	40.1
日 Day	16,24	11,17	28	25	31	9	17	5	9	5,12	4	6	5 VIII

草上最高温度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均 Mean	30.72	37.10	37.73	43.36	43.71	47.68	51.02	54.87	51.29	41.87	29.51	27.19	41.34
最高 Max.	46.2	46.1	45.7	51.6	55.8	57.0	61.0	62.1	57.3	54.1	44.9	41.9	62.1
日 Day	14	28	9	25	30	2	17	14	7	11	4	21	14 VIII
最高氣溫ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.													
	29.02	35.87	32.00	29.36	28.35	28.22	27.87	30.01	28.28	27.28	22.88	27.97	28.93

札幌

札幌
SAPPORO.

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

平均 Mean	1.42	1.46	1.97	3.38	3.67	4.66	3.88	4.55	3.76	2.38	1.21	1.27	2.80

阿尉量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10).

平均 Mean	5.1	5.1	4.6	3.8	4.6	5.4	4.6	4.3	4.6	5.3	6.0	6.5	5.0

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		2.40	2.25	1.63	1.75	2.13	1.37	1.02	1.32	1.21	2.37	2.23	2.64	1.86
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	7	6	17	10	8	13	16	8	14	11	8	11	119
	2°— 4°	6	2	7	5	6	2	1	4	1	5	7	3	49
	4°— 6°	2	3	·	1	1	1	·	1	·	1	1	2	13
	6°— 8°	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	12	14	16	16	16	17	13	15	17	16	17	184
下降 Fall	0°— 2°	8	12	15	9	9	11	13	17	12	5	8	4	123
	2°— 4°	4	1	1	5	4	2	1	1	2	6	1	4	32
	4°— 6°	2	1	1	·	2	1	·	·	1	·	4	2	14
	6°— 8°	2	1	·	·	·	·	·	·	·	3	·	3	9
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	15	17	14	15	14	14	18	15	14	14	14	180
昇降ナシ Stationary		·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	2	10	3	7	5	1	4	8	2	7	8	5	62
0.1 - 1	5	5	10	3	3	4	7	5	5	6	4	4	61
1— 3	7	3	2	5	9	3	3	5	2	4	6	3	52
3— 5	2	3	2	·	3	2	2	2	1	3	1	5	26
5— 10	5	3	4	·	·	5	2	·	3	2	4	6	34
10— 15	1	1	1	·	1	2	3	1	1	1	1	2	15
15— 20	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
20— 25	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2
25— 30	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	1	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	2
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60 - 70	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	23	25	21	15	23	17	21	21	16	23	27	26	258

根室
NEMURO.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.91	768.3	22	729.3	3
二月 Feb.	758.95	767.4	3	749.7	27
三月 Mar.	760.88	774.0	19	739.7	6
四月 April	760.38	773.3	13	743.3	1
五月 May	757.32	766.9	28	742.1	6
六月 June	754.82	761.8	23	744.1	4
七月 July	753.91	761.3	13	744.3	10
八月 Aug.	755.70	763.1	22	748.0	10
九月 Sept.	760.01	767.0	23	746.0	24
十月 Oct.	760.09	770.9	4	748.8	6
十一月 Nov.	758.12	769.8	7	737.2	28
十二月 Dec.	754.12	765.6	1	738.0	17
全年 Annual	757.77	774.0	19 III	729.3	3 I

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	99.26	2.30	96.54	5.76	11.1	24	9.0	24	90.6	30	18.4
二月 Feb.	96.22	99.69	92.42	7.27	14.3	24	6.4	11	88.2	7	18.2
三月 Mar.	99.89	4.07	96.65	7.42	12.2	1	8.9	14	93.2	19	15.7
四月 April	4.33	9.86	1.09	8.77	14.6	16	18.6	16	97.5	23	21.1
五月 May	6.08	9.63	3.21	6.42	13.4	18	17.7	30	99.8	11, 22	17.9
六月 June	9.39	13.01	6.90	6.11	12.8	6	19.7	30	3.8	21	15.9
七月 July	13.61	17.54	10.85	6.69	12.5	10	24.4	15	6.2	3	18.2
八月 Aug.	15.91	19.75	13.21	6.54	15.4	5	29.6	5	9.4	3	20.2
九月 Sept.	15.65	18.74	13.11	5.63	10.1	14	25.5	1	10.4	15	15.1
十月 Oct.	10.12	13.59	6.41	7.18	12.7	4	22.0	1	96.7	30	25.3
十一月 Nov.	4.09	7.76	0.35	7.41	12.8	3	13.4	10	92.8	22	19.6
十二月 Dec.	97.30	0.50	93.70	6.80	13.6	16	9.1	9	89.2	23	19.9
全年 Annual	5.99	9.70	2.88	6.82	15.4	5 VIII	29.6	5 VIII	88.2	7 II	41.4

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.25	6.1	10	1.4	11, 12, 30
二月 Feb.	2.47	4.8	11	1.1	14, 20
三月 Mar.	3.36	6.4	13	1.7	1, 7
四月 April	5.23	10.6	16	2.3	19
五月 May	6.15	11.3	31	2.8	4
六月 June	7.96	12.7	30	5.3	4
七月 July	10.89	17.7	19	7.0	3
八月 Aug.	12.38	19.0	11	8.0	2
九月 Sept.	12.09	18.5	1	5.8	11
十月 Oct.	7.49	15.5	1	2.1	30
十一月 Nov.	4.17	10.6	8	1.1	19
十二月 Dec.	2.58	6.4	2	1.2	3, 4
全年 Annual	6.53	19.0	11 VIII	1.1	14, 20 II, 19 XI

濕度 HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.1	37	12
二月 Feb.	70.3	35	20, 24
三月 Mar.	73.1	29	1
四月 April	83.6	38	8, 18
五月 May	86.1	30	4
六月 June	90.4	52	1
七月 July	93.0	58	15
八月 Aug.	91.4	55	5
九月 Sept.	91.0	45	11
十月 Oct.	77.1	42	20
十一月 Nov.	68.3	21	19
十二月 Dec.	68.0	29	4
全年 Annual	80.3	21	19 XI

雨雪量 PRECIPITATION mm

月 MONTH	合計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 Maximum 一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	57.2	15.5	3	5.3	2
二月 Feb.	3.1	1.2	15	0.5	15
三月 Mar.	101.1	36.3	20	6.0	5
四月 April	38.4	21.5	1	6.8	1
五月 May	150.8	49.5	22	5.5	22
六月 June	43.7	20.8	29	6.8	29
七月 July	131.9	27.0	3	8.8	3
八月 Aug.	104.1	33.4	20	7.7	7
九月 Sept.	65.8	16.5	17	3.6	17
十月 Oct.	52.7	12.0	17	10.4	17
十一月 Nov.	152.8	72.9	8	7.8	8
十二月 Dec.	68.4	29.8	16	6.5	16
全年 Annual	970.0	72.9	8 XI	10.4	17 X

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲平均方向 Mean Direction of Upper Cloud
一月 Jan.	7.3	S 67° W
二月 Feb.	6.4	N 79° W
三月 Mar.	5.6	S 56° W
四月 April	6.7	S 48° W
五月 May	7.9	S 79° W
六月 June	8.5	S 86° W
七月 July	8.5	S 69° W
八月 Aug.	7.9	S 75° W
九月 Sept.	7.8	W
十月 Oct.	6.2	S 86° W
十一月 Nov.	4.7	S 69° W
十二月 Dec.	3.7	S 65° W
全年 Annual	6.8	S 67° W

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction †	速度 Vel. m/sec	方向 Direction ‡	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.60	26.9	ENE	8	N 27° E	1.6	N 8° W	11
二月 Feb.	7.70	22.1	N	18	N 10° W	4.0	N 17° W	37
三月 Mar.	7.74	28.9	NW	21	N 37° W	1.0	S 81° W	12
四月 April	7.82	21.3	W	1	S 12° E	1.2	S 22° E	18
五月 May	8.63	24.7	N	22	S 87° E	1.2	S 48° E	16
六月 June	6.10	18.0	NNW	4	S 58° E	2.3	S 65° E	41
七月 July	5.46	20.2	NNE	3	S 69° E	1.2	S 48° E	29
八月 Aug.	5.28	20.8	NNE	20	N 88° E	1.8	S 80° E	34
九月 Sept.	5.43	26.2	ESE	24	S 63° E	2.4	S 63° E	46
十月 Oct.	6.63	19.6	NW	26	S 72° W	1.7	S 42° W	32
十一月 Nov.	7.55	24.3	ESE	28	S 76° W	3.1	S 70° W	40
十二月 Dec.	8.65	25.9	NNW	15	N 87° W	3.9	S 87° W	58
全年 Annual	7.05	28.9	NW	21 III	N 58° W	0.1	S 6° E	7

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◉ * △ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣
一月 Jan.	14	19	10	1	0	0	1	14	19	12
二月 Feb.	8	20	11	0	0	0	4	10	21	18
三月 Mar.	11	12	5	0	0	2	6	7	23	16
四月 April	10	4	2	0	0	0	3	10	19	8
五月 May	20	7	1	0	2	10	1	20	20	2
六月 June	13	0	0	0	0	15	1	20	11	0
七月 July	18	0	0	0	3	20	1	23	11	0
八月 Aug.	14	0	0	0	3	15	1	20	11	0
九月 Sept.	17	0	0	0	0	8	0	18	10	0
十月 Oct.	15	2	2	0	2	3	2	11	23	7
十一月 Nov.	10	7	1	0	2	1	9	6	23	11
十二月 Dec.	14	13	5	0	2	2	11	4	22	15
全年 Annual	164	84	37	1	14	86	49	163	213	89

氣壓ノ更正: −0.12, 海面ヘノ更正: +2.48 * Reduction : to standard gravity, −0.12; to mean sea level, +2.48

速度ニテ計算 † Computed from velocity. 回數ニテ計算 ‡ Computed from number of freqnency.

根室
NEMURO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

根室

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	758.89	759.10	760.92	760.28	757.41	754.64	753.72	755.67	759.98	760.00	757.99	754.21	757.73
2	758.82	759.01	760.71	760.12	757.37	754.58	753.70	755.67	759.88	759.86	758.12	754.28	757.68
3	758.68	758.84	760.67	760.02	757.37	754.65	753.76	755.62	759.92	759.84	758.24	754.11	757.64
4	758.60	758.85	760.71	760.08	757.54	754.81	753.89	755.65	759.89	759.95	758.47	754.13	757.72
5	758.62	758.82	760.72	760.18	757.65	754.90	754.06	755.88	760.09	760.03	758.64	754.25	757.82
6	758.75	759.40	760.79	760.30	757.76	754.97	754.20	755.98	760.29	760.15	758.79	754.42	757.95
7	758.96	759.23	761.01	760.40	757.73	755.05	754.29	756.06	760.27	760.35	759.11	754.56	758.08
8	759.09	759.36	761.15	760.51	757.78	755.03	754.30	756.05	760.43	760.45	759.22	754.71	758.17
9	759.25	759.35	761.19	760.50	757.71	754.97	754.30	755.98	760.51	760.45	759.11	754.79	758.18
10	759.15	759.37	761.09	760.47	757.65	754.98	754.22	755.88	760.33	760.36	758.90	754.57	758.08
11	758.80	759.09	760.94	760.28	757.44	754.89	754.11	755.69	760.11	760.17	758.33	754.08	757.83
正午 Noon	758.35	758.62	760.53	760.14	757.23	754.74	753.86	755.55	759.84	759.79	757.83	753.72	757.52
1	758.19	758.40	760.50	759.99	757.00	754.66	753.66	755.39	759.57	759.53	757.47	753.50	757.32
2	758.61	758.32	760.50	759.86	756.80	754.48	753.54	755.29	759.37	759.55	757.38	753.51	757.27
3	758.63	758.50	760.53	759.85	756.75	754.46	753.51	755.24	759.41	759.62	757.44	753.66	757.30
4	758.84	758.67	760.60	760.01	756.83	754.46	753.46	755.30	759.47	759.74	757.55	753.89	757.40
5	759.05	758.86	760.74	760.23	756.85	754.48	753.51	755.25	759.62	759.93	757.66	754.11	757.52
6	759.18	759.04	761.01	760.47	757.04	754.69	753.65	755.47	759.82	760.15	757.78	754.17	757.71
7	759.29	759.12	761.20	760.79	757.21	754.78	753.80	755.72	760.11	760.30	757.79	754.22	757.86
8	759.32	759.16	761.24	761.06	757.44	755.04	754.09	755.90	760.30	760.41	757.79	754.15	757.99
9	759.37	759.14	761.28	761.03	757.45	755.19	754.15	755.96	760.26	760.47	757.87	754.06	758.02
10	759.32	759.07	761.21	760.97	757.37	755.21	754.15	755.96	760.26	760.47	757.88	754.03	757.99
11	759.06	758.90	761.02	760.83	757.27	755.08	754.05	755.84	760.26	760.33	757.80	753.94	757.86
夜半 M. N.	758.87	758.74	760.94	760.69	757.09	754.98	753.95	755.70	760.12	760.33	757.82	753.81	757.75
平均 Mean	758.91	758.95	760.88	760.38	757.32	754.82	753 91	755.70	760.01	760.09	758.12	754.12	757.77

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	98.88	95.24	98.70	2.83	4.78	7.99	11.98	14.40	14.52	9.14	3.14	96.79	4.87
2	98.83	95.11	98.63	2.97	4.74	7.95	11.80	14.32	14.42	9.06	2.88	96.73	4.79
3	98.70	95.12	98.50	2.81	4.48	7.87	11.82	14.10	14.45	8.80	2.77	96.51	4.66
4	98.56	95.08	98.41	2.64	4.41	7.74	11.81	14.19	14.53	8.77	2.53	96.39	4.59
5	98.48	95.11	98.47	2.80	4.67	8.14	12.22	14.39	14.56	8.62	2.37	96.41	4.66
6	98.56	95.21	98.49	3.31	5.28	8.51	12.84	14.96	15.01	8.77	1.94	96.45	4.94
7	98.42	95.78	99.40	4.28	6.06	9.12	13.62	15.63	15.69	9.87	2.60	96.55	5.58
8	98.99	96.51	0.21	5.24	6.54	9.66	14.28	16.15	16.30	11.00	3.71	97.00	6.30
9	99.79	97.14	0.89	5.87	7.02	10.42	14.87	17.01	16.74	11.50	4.83	97.70	6.98
10	0.19	97.42	1.45	6.18	7.30	10.78	15.49	17.47	17.25	11.95	5.64	98.25	7.45
11	0.58	97.61	1.59	6.49	7.78	11.25	15.92	18.15	17.53	12.22	6.06	98.78	7.83
正午 Noon	0.64	97.86	1.95	6.82	8.05	11.76	15.93	18.53	17.62	12.35	6.31	99.02	8.07
1	0.64	97.84	1.87	6.68	8.12	11.78	15.79	18.50	17.42	12.19	6.27	98.91	8.00
2	0.46	97.84	1.62	6.39	7.85	11.84	15.94	18.06	17.22	12.02	6.01	98.75	7.83
3	99.96	97.56	1.48	6.13	7.59	11.25	15.40	17.80	16.92	11.57	5.48	98.29	7.45
4	99.41	96.99	0.81	5.22	7.40	10.62	14.97	17.29	16.33	10.90	4.52	97.70	6.85
5	99.01	96.33	0.09	4.49	6.64	9.92	14.23	16.23	15.64	9.94	4.12	97.25	6.16
6	99.07	95.98	99.59	3.86	5.94	9.23	13.51	15.65	15.19	9.66	4.14	97.04	5.74
7	98.96	95.84	99.46	3.43	5.45	8.57	12.80	15.11	14.95	9.29	3.89	96.87	5.38
8	99.00	95.64	99.43	3.23	5.35	8.35	12.59	14.87	14.85	9.14	3.77	97.04	5.26
9	98.89	95.68	99.25	3.17	5.20	8.18	12.28	14.78	14.74	9.03	4.02	97.06	5.19
10	98.78	95.65	99.25	3.16	5.20	8.12	12.18	14.69	14.65	9.15	3.92	96.81	5.13
11	98.71	95.48	99.05	2.99	5.09	8.21	12.21	14.80	14.54	8.95	3.86	96.43	5.03
夜半 M. N.	98.69	95.31	99.05	2.97	4.89	8.17	12.08	14.79	14.49	8.92	3.42	96.52	4.94
平均 Mean	99.26	96.22	99.89	4.33	6.08	9.39	13.61	15.91	15.65	10.12	4.09	97.30	5.99

根室
NEMURO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.24	2.42	3.37	5.06	5.97	7.63	10.29	11.76	11.74	7.52	4.44	2.71	6.35
2	3.24	2.47	3.37	5.04	5.98	7.62	10.22	11.65	11.67	7.42	4.36	2.69	6.31
3	3.21	2.48	3.31	5.07	5.86	7.58	10.20	11.63	11.69	7.52	4.26	2.62	6.29
4	3.21	2.45	3.26	4.98	5.84	7.55	10.25	11.58	11.80	7.53	4.17	2.59	6.27
5	3.30	2.41	3.21	4.89	5.91	7.68	10.47	11.68	11.82	7.42	4.08	2.55	6.28
6	3.35	2.42	3.26	5.14	6.07	7.81	10.77	12.07	12.03	7.37	4.12	2.49	6.41
7	3.34	2.50	3.35	5.26	6.21	7.98	11.13	12.39	12.29	7.66	4.20	2.51	6.57
8	3.47	2.57	3.42	5.44	6.26	8.20	11.41	12.57	12.48	7.76	4.29	2.54	6.70
9	3.41	2.47	3.38	5.56	6.22	8.33	11.44	12.78	12.43	7.92	4.36	2.51	6.73
10	3.40	2.43	3.45	5.56	6.23	8.31	11.59	13.01	12.50	7.77	4.35	2.57	6.76
11	3.37	2.45	3.37	5.55	6.35	8.33	11.67	13.06	12.43	7.73	4.54	2.46	6.78
正午 Noon	3.27	2.48	3.43	5.53	6.29	8.32	11.75	13.27	12.57	7.52	4.62	2.55	6.80
1	2.25	2.46	3.38	5.51	6.31	8.25	11.48	13.26	12.55	7.47	4.51	2.60	6.75
2	3.26	2.52	3.41	5.31	6.29	8.39	11.64	13.21	12.51	7.54	4.54	2.54	6.76
3	3.20	2.47	3.36	5.31	6.26	8.19	11.42	13.15	12.34	7.54	4.60	2.51	6.70
4	3.15	2.48	3.35	5.28	6.38	8.08	11.27	12.97	12.16	7.60	4.63	2.48	6.65
5	3.15	2.44	3.31	5.21	6.29	7.98	10.97	12.60	12.15	7.47	4.56	2.45	6.55
6	3.16	2.49	3.36	5.21	6.16	7.97	10.83	12.44	11.96	7.20	4.59	2.52	6.49
7	3.17	2.48	3.33	5.17	6.10	7.85	10.53	12.09	11.86	7.27	4.55	2.62	6.42
8	3.18	2.50	3.30	5.12	6.17	7.82	10.53	11.98	11.90	7.25	4.65	2.65	6.42
9	3.14	2.53	3.38	5.19	6.13	7.75	10.35	11.89	11.87	7.31	4.72	2.66	6.41
10	3.15	2.50	3.45	5.18	6.11	7.73	10.26	11.98	11.93	7.37	4.73	2.68	6.42
11	3.21	2.45	3.41	5.04	6.09	7.86	10.38	12.09	11.82	7.36	4.69	2.75	6.43
夜半 M. N.	3.22	2.47	3.42	4.98	6.05	7.83	10 37	12.01	11.70	7.31	4.70	2.64	6.39
平均 Mean	3.25	2.47	3.36	5.23	6.15	7.96	10.89	12.38	12.09	7.49	4.47	2.58	6.53

濕　　度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	74.6	74.6	79.0	89.1	91.6	95.3	97.8	95.6	94.6	81.0	72.7	71.8	84.8
2	75.6	76.3	79.9	88.0	91.9	95.0	98.2	95.3	94.8	81.0	72.9	71.5	85.0
3	75.4	76.4	79.1	89.4	91.4	94.7	97.8	96.4	94.7	83.8	71.8	71.2	85.2
4	76.2	75.7	78.7	89.2	91.4	95.4	98.1	95.4	95.0	84.3	71.7	70.8	85.2
5	78.1	74.7	78.7	86.7	90.9	94.8	97.3	95.3	95.1	84.5	71.1	69.8	84.7
6	78.6	74.3	78.0	87.7	89.1	94.1	96.2	94.6	94.1	82.8	73.4	68.3	84.3
7	79.4	74.0	75.5	83.7	86.9	92.0	94.6	93.0	92.1	80.2	70.8	67.8	82.5
8	78.7	71.1	73.0	81.6	84.5	91.2	92.6	91.2	90.1	75.6	68.0	66.7	80.4
9	73.6	65.6	68.5	79.6	81.4	88.2	90.2	87.7	87.5	74.3	63.3	62.5	76.9
10	71.3	63.6	67.6	78.3	80.6	86.0	87.8	86.5	85.1	70.5	59.6	61.0	74.8
11	69.0	63.0	65.1	76.6	79.5	83.7	85.9	83.6	83.5	69.5	60.5	56.5	73.0
正午 Noon	66.6	62.2	65.3	74.7	77.4	80.9	86.5	83.1	83.8	66.4	60.6	57.9	72.1
1	66.3	62.4	64.9	75.2	77.3	80.2	85.4	83.1	84.5	67.2	58.9	57.2	72.0
2	66.8	63.4	65.5	74.3	78.3	81.2	86.0	85.1	85.3	68.6	60.6	58.7	72.8
3	69.2	63.2	65.5	75.4	79.1	82.6	87.2	86.0	85.6	70.7	62.9	60.3	74.0
4	69.7	65.6	68.0	79.3	81.1	84.7	88.4	87.6	87.8	74.8	68.0	61.7	76.4
5	72.0	67.6	70.5	82.3	84.3	87.3	90.3	91.1	91.4	78.0	69.0	63.8	78.9
6	71.7	71.3	74.3	85.3	86.7	91.1	93.1	93.1	92.3	76.5	69.5	66.1	80.9
7	72.5	72.7	74.4	87.8	88.9	93.8	94.9	94.1	93.2	78.8	70.6	68.9	85.6
8	72.7	73.2	74.0	87.9	90.3	95.3	96.0	94.3	93.9	79.1	72.6	68.3	83.1
9	72.0	74.1	76.6	89.5	90.8	95.3	96.5	94.5	94.5	80.0	71.8	68.1	83.6
10	73.9	73.2	77.9	89.4	90.7	95.5	96.4	95.6	95.4	80.2	72.5	69.1	84.2
11	75.2	73.2	77.9	88.3	91.4	96.3	97.3	95.9	95.3	81.2	72.5	74.2	84.9
夜半 M. N.	75.5	75.5	77.6	88.0	91.7	96.3	97.9	95 3	94 7	80.9	74 0	70.6	84.9
平均 Mean	73.1	70.3	73.1	83.6	86.1	90.4	93.0	91.4	91.0	77.1	68.3	66.0	80.3

根室
NEMURO.

雨雪量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

根室

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.4	0.1	1.2	1.9	8.4	0.4	2.7	2.5	3.3	11.4	6.5	2.1	42.9
2	0.7	0.1	1.1	3.5	4.5	0.2	10.9	2.8	2.7	0.2	4.5	0.9	32.1
3	0.8	0.3	3.7	4.0	4.1	1.0	1.9	1.8	1.9	1.4	1.7	0.5	23.1
4	1.8	0.0	3.1	7.3	3.6	0.2	1.5	1.6	0.6	0.7	0.7	0.3	21.4
5	5.9	0.1	4.6	6.5	3.7	0.5	1.2	3.8	1.7	1.0	1.0	0.0	30.0
6	2.5	0.1	2.3	1.5	2.8	2.8	4.0	6.1	4.4	2.8	0.4	0.1	29.8
7	4.4	0.1	5.9	0.6	2.9	1.7	8.2	7.2	1.3	1.3	0.7	0.1	34.4
8	2.7	0.1	5.3	0.4	7.0	1.7	15.0	8.5	1.0	2.2	1.6	0.0	45.5
9	4.3	0.0	4.4	0.1	6.1	0.1	12.1	9.7	7.3	1.3	5.4	0.0	50.8
10	3.8	0.0	3.6	0.4	9.6	0.2	11.4	6.6	4.0	1.0	9.8	0.1	50.5
11	4.1	0.2	4.0	0.1	7.2	0.1	4.9	9.8	4.0	1.0	11.9	0.0	47.3
正午 Noon	0.7	0.1	3.0	0.0	4.6	1.0	6.4	0.8	1.1	0.3	18.4	0.2	36.6
1	1.4	0.1	7.4	0.1	4.9	2.6	5.9	0.7	3.8	0.7	17.0	2.6	47.2
2	1.0	0.0	8.1	0.0	7.3	2.3	6.4	1.5	5.5	3.3	12.8	4.3	52.5
3	1.2	0.1	8.1	0.0	9.4	6.8	4.9	1.8	4.1	2.4	12.1	3.6	54.7
4	2.0	0.0	3.7	0.0	7.9	2.1	4.5	2.3	1.2	1.4	9.7	4.1	38.9
5	2.3	0.0	5.6	0.5	4.0	9.1	2.0	4.1	1.5	2.2	5.2	7.7	44.2
6	0.5	0.0	6.5	1.1	4.7	3.0	1.5	1.2	1.1	2.7	5.6	4.9	32.6
7	0.5	0.6	4.4	2.1	4.6	1.9	2.9	2.9	1.1	0.6	4.5	5.1	31.2
8	0.8	0.4	3.7	2.6	10.1	0.9	2.8	3.4	1.0	1.5	4.9	5.8	37.4
9	0.6	0.3	3.5	0.7	8.7	1.1	5.5	4.7	3.3	2.9	5.4	5.5	42.2
10	2.8	0.2	2.4	1.8	6.5	1.1	6.9	8.2	3.1	7.6	2.8	7.9	51.3
11	7.6	0.1	4.5	1.6	10.2	2.6	5.1	11.0	5.0	1.8	5.0	7.8	62.3
夜半 M.N.	2.4	0.1	1.2	2.1	8.0	0.3	3.3	1.1	1.8	0.8	5.2	4.8	31.1
合計 Sum	57.2	3.1	101.1	38.4	150.8	43.7	131.9	104.1	65.8	52.7	152.8	68.4	970.0

雨雪回數
NUMBER OF OBS. WITH PRECIPITATION (≧0.1 mm) IN LAST 1 HOUR.

1	4	1	3	2	6	3	7	4	5	1	1	1	38
2	3	1	4	2	5	2	5	4	5	2	1	3	37
3	3	2	4	4	6	5	5	4	5	2	2	1	43
4	4	0	4	4	8	2	6	4	5	2	3	2	44
5	6	1	4	4	6	2	4	7	5	2	2	—	42
6	4	1	4	1	6	3	4	6	6	0	1	1	37
7	5	1	5	2	4	2	5	5	6	0	1	1	37
8	6	1	4	2	5	2	6	6	4	3	2	—	41
9	6	—	4	1	4	1	7	6	5	1	3	—	38
10	4	—	3	2	5	1	7	5	5	2	3	1	38
11	4	1	3	1	5	1	5	5	4	2	3	—	34
正午 Noon	4	1	2	—	4	1	6	2	3	3	1	1	31
1	5	1	2	1	4	1	4	2	4	3	5	2	34
2	4	—	3	—	4	1	6	2	4	3	4	3	34
3	3	1	3	—	4	1	5	3	3	1	4	3	31
4	4	—	2	—	4	3	6	4	2	3	4	3	35
5	3	—	2	2	5	2	5	3	2	1	1	4	33
6	2	—	2	1	3	3	4	3	3	3	3	4	32
7	3	2	3	1	5	4	5	3	2	1	1	4	34
8	2	3	3	2	9	3	8	3	4	1	2	5	45
9	2	2	3	2	7	5	4	6	5	2	4	4	46
10	4	1	3	3	7	4	4	5	4	3	4	5	47
11	4	1	3	3	7	4	4	4	6	3	4	3	46
夜半 M.N.	4	1	3	3	6	3	4	1	8	3	2	2	40
合計 Sum	93	22	76	43	129	59	126	97	105	47	67	53	317
< 0.1 mm	86	164	77	70	97	106	79	67	66	63	48	54	977

根室
NEMURO.

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	7.60	6.65	6.29	7.30	7.79	5.35	4.34	4.65	4.60	6.03	7.67	8.06	6.36
2	7.85	6.90	6.37	6.96	7.69	4.98	4.31	4.30	4.34	5.82	7.38	7.80	6.22
3	8.06	7.03	6.35	6.49	7.55	5.06	4.43	3.89	4.32	6.02	7.72	7.75	6.22
4	8.49	7.20	6.74	6.45	7.45	4.82	4.97	4.37	4.31	5.90	7.12	7.99	6.32
5	7.89	7.54	6.78	6.41	7.73	5.22	4.28	4.57	4.18	5.45	6.72	8.56	6.28
6	7.64	7.31	7.03	6.43	7.82	5.22	4.31	4.77	4.02	5.99	6.55	8.98	6.34
7	7.62	7.52	7.27	6.99	8.36	5.78	4.63	4.98	4.74	6.08	6.51	8.49	6.58
8	7.58	7.93	7.69	7.42	8.78	6.27	4.85	5.61	5.01	6.09	6.52	8.44	6.85
9	7.82	8.89	8.18	8.09	9.10	6.80	5.25	5.90	5.41	7.14	7.31	8.67	7.38
10	7.37	9.18	8.52	9.04	9.56	7.36	5.45	6.07	6.30	7.42	8.01	9.37	7.85
11	8.15	9.16	9.02	9.82	10.09	7.77	5.74	6.41	6.84	7.67	8.45	9.12	8.19
正午 Noon	7.84	9.55	9.36	9.88	10.37	8.19	6.69	6.49	7.10	8.42	8.86	9.33	8.51
1	7.91	9.36	9.64	10.43	10.35	8.30	7.22	6.52	7.54	7.76	8.23	8.77	8.50
2	7.58	9.03	9.48	10.48	10.50	7.95	7.79	6.51	7.43	8.22	8.37	8.70	8.50
3	7.31	8.98	9.42	9.97	10.28	7.67	7.63	6.34	7.33	7.96	8.17	9.24	8.36
4	7.19	8.88	8.78	8.84	9.35	7.19	6.97	6.12	6.95	7.40	7.90	9.59	7.93
5	7.11	7.98	8.43	8.20	9.03	6.83	6.76	6.02	6.25	6.41	7.28	9.63	7.49
6	7.41	7.38	7.89	7.36	8.56	6.01	6.14	5.30	5.38	6.35	7.26	8.83	6.99
7	7.53	6.86	7.44	7.10	8.16	5.53	5.45	5.06	5.01	6.19	7.18	8.95	6.70
8	7.13	6.70	7.31	6.81	7.78	5.19	5.21	5.07	4.75	6.49	6.89	8.69	6.50
9	7.18	5.94	7.13	6.22	7.70	4.87	5.43	4.74	4.61	6.14	7.82	8.31	6.34
10	6.96	6.29	7.08	6.82	7.68	4.75	4.76	4.33	4.68	5.89	7.93	8.47	6.30
11	7.43	6.14	6.65	6.99	7.81	4.62	4.19	4.19	4.46	6.18	7.59	7.97	6.18
夜半 M. N.	7.15	6.40	6.92	7.07	7.71	4.62	4.34	4.58	4.67	6.11	7.80	7.98	6.28
平均 Mean	7.60	7.70	7.74	7.82	8.63	6.10	5.46	5.28	5.43	6.63	7.55	8.65	7.05

每月風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
一月 Jan.	43	84	28	42	54	66	28	28	11	51	33	77	39	49	30	75	6
二月 Feb.	55	131	44	42	13	14	11	1	6	46	51	60	24	35	27	109	3
三月 Mar.	49	77	36	33	26	14	44	51	27	79	60	90	36	25	34	60	3
四月 April	14	76	64	86	18	26	34	61	44	92	86	67	16	8	11	15	2
五月 May	31	76	53	66	26	70	21	51	40	151	44	24	10	9	20	52	0
六月 June	15	55	42	56	24	229	31	38	29	102	16	18	4	10	27	22	2
七月 July	23	68	41	34	19	90	91	99	51	86	13	15	16	30	28	36	4
八月 Aug.	51	72	37	49	57	108	75	84	34	49	10	14	9	20	16	41	18
九月 Sept.	16	36	17	80	101	138	37	85	45	64	15	19	9	12	18	21	7
十月 Oct.	31	27	3	15	18	18	40	65	84	135	54	56	17	55	43	79	4
十一月 Nov.	21	24	3	8	12	37	37	41	21	71	67	129	51	82	55	47	14
十二月 Dec.	20	16	3	14	2	27	14	21	15	36	33	220	96	118	41	64	4
全年 Annual	369	742	371	525	370	837	463	625	407	962	482	789	327	453	350	621	67

每月各方向平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

一月 Jan.	11.4	8.2	8.0	8.9	8.2	9.7	9.8	8.9	4.0	4.3	5.0	5.9	6.0	6.8	7.8	7.8
二月 Feb.	11.1	9.9	10.6	7.8	5.6	4.4	2.3	11.2	8.1	5.6	4.9	4.9	4.6	5.6	8.9	8.3
三月 Mar.	9.6	10.9	6.4	8.0	6.6	6.1	9.6	7.0	4.1	6.4	7.3	6.6	5.4	6.5	9.8	9.7
四月 April	9.8	9.2	6.9	8.3	3.7	4.4	8.0	8.2	6.7	7.1	9.2	9.2	6.5	5.1	6.7	6.9
五月 May	10.9	9.7	9.3	8.5	7.4	10.7	8.8	5.0	5.1	8.1	9.7	7.4	4.1	5.6	9.7	11.6
六月 June	6.4	6.3	4.2	4.4	6.0	6.3	4.6	4.0	7.7	7.5	7.6	4.5	2.8	4.8	7.4	8.5
七月 July	7.0	11.2	4.9	4.8	3.8	4.3	3.5	6.1	5.3	5.9	4.4	2.8	2.4	4.5	5.6	5.0
八月 Aug.	7.1	7.2	4.1	6.1	4.2	5.4	5.2	4.5	5.0	5.8	5.6	2.2	2.3	7.0	5.9	5.1
九月 Sept.	5.1	6.3	5.5	4.4	5.4	5.6	4.9	5.4	6.1	6.2	4.1	3.6	2.1	6.7	7.1	7.5
十月 Oct.	9.6	7.2	4.8	4.2	3.5	4.5	6.1	6.9	5.7	5.7	4.3	5.0	7.6	8.4	9.3	9.5
十一月 Nov.	8.9	6.6	3.6	3.1	2.9	8.7	10.5	6.0	5.8	6.8	7.4	7.0	9.7	8.2	9.1	8.4
十二月 Dec.	7.8	6.7	5.9	2.3	5.6	7.8	14.0	10.6	5.7	5.3	6.0	8.3	8.6	10.5	9.4	11.6
全年 Annual	9.2	8.9	6.8	6.5	5.6	6.5	6.6	6.2	5.7	6.5	6.8	6.8	6.8	7.8	8.4	8.7

根

NE

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 63° E	1.5	N 31° W	3.3	N 65° W	1.3	S 4° W	2.3	S 65° E	1.4	S 57° E	1.7
1— 2	N 58° E	1.2	N 16° W	3.3	N 40° W	1.0	S 12° W	1.7	S 70° E	1.6	S 61° E	1.6
2— 3	N 25° E	1.1	N 9° W	4.1	N 39° W	1.0	S 8° E	1.5	S 71° E	1.5	S 84° E	1.2
3— 4	N 39° E	0.7	N 3° W	4.0	N 46° W	0.9	S 19° E	1.2	N 85° E	1.5	S 70° E	1.1
4— 5	N 21° E	1.0	N 4° W	4.1	N 49° W	1.1	S 26° E	1.5	N 73° E	1.3	S 85° E	2.5
5— 6	N 38° E	0.9	N 5° W	4.0	N 58° W	1.0	S 37° E	1.0	N 79° E	1.8	S 72° E	2.0
6— 7	N 19° E	0.8	N 2° W	4.2	N 48° W	1.1	S 36° E	0.9	N 62° E	1.0	S 67° E	2.0
7— 8	N 35° E	1.1	N 1° E	4.3	N 37° W	2.3	S 9° W	0.6	N 18° E	1.1	S 64° E	2.2
8— 9	N 30° E	1.8	N 1° W	4.4	N 27° W	1.5	S 80° E	0.5	N 35° E	1.4	S 63° E	2.3
9—10	N 57° E	1.5	N 8° W	4.4	N 38° W	1.8	S 19° E	0.3	N 50° E	1.5	S 60° E	3.0
10—11	N 40° E	1.2	N 9° W	4.7	N 49° W	2.2	S 10° E	0.7	N 84° E	1.8	S 53° E	3.0
11—N.	N 11° E	2.5	N 4° W	4.9	N 46° W	1.8	S 32° E	0.5	S 83° E	1.8	S 44° E	3.4
正午 Noon— 1	N 1° E	2.8	N 4° W	5.0	N 45° W	1.5	S 3° W	0.5	S 57° E	2.4	S 46° E	3.5
1— 2	N 38° E	2.1	N 7° W	5.0	N 24° W	1.4	N 89° W	0.2	S 58° E	2.0	S 49° E	3.6
2— 3	N 20° E	2.2	N 7° E	4.6	N 53° W	1.6	S 4° E	2.0	S 75° E	1.4	S 50° E	3.7
3— 4	N 16° E	2.4	N 4° W	4.4	N 9° W	0.7	S 22° E	0.3	S 53° E	1.0	S 52° E	3.5
4— 5	N 15° E	2.0	N 4° E	3.8	N 22° E	0.6	S 24° E	1.9	S 55° E	1.0	S 84° E	2.2
5— 6	N 20° E	2.3	N 9° E	4.3	N 12° W	0.8	S 7° E	1.2	S 82° E	0.6	S 55° E	2.7
6— 7	N 12° E	2.3	N 4° E	3.6	N 22° E	0.9	S 12° E	1.5	S 75° E	0.8	S 57° E	2.2
7— 8	N 19° E	2.2	N 17° E	3.0	N 52° E	0.8	S 24° E	1.9	N 80° E	0.6	S 65° E	1.9
8— 9	N 21° E	1.8	N 3° E	3.5	S 16° E	0.2	S 7° E	1.5	N 47° E	0.6	S 69° E	1.8
9—10	N 25° E	1.6	N 2° E	3.8	S 50° E	0.3	S 5° E	1.8	N 87° E	1.2	S 73° E	1.8
10—11	N 52° E	1.6	N 2° E	3.5	S 63° W	0.5	S 4° E	2.2	S 85° E	0.9	S 61° E	1.4
11—Mid.	N 51° E	1.1	N 7° W	3.4	N 64° W	0.7	S 1° E	2.0	E	1.1	S 61° E	1.2
平均 Mean	N 27° E	1.6	N 10° W	4.0	N 37° W	1.0	S 12° E	1.2	S 87° E	1.2	S 58° E	2.3

根室

速度ヲ以テ計算シタル風ノ RESULTANT DIRECTION AND VELOCITY (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 January		二月 February		三月 March		四月 April		五月 May		六月 June	
夜半 Mid.— 1	N 37° E	8	N 30° W	34	S 85° W	22	S 3° W	32	S 48° E	23	S 68° E	40
1— 2	N 48° W	3	N 49° W	37	S 87° W	21	S 10° W	29	S 59° E	20	S 73° E	38
2— 3	N 70° W	3	N 33° W	43	S 83° W	20	S 3° W	33	S 29° E	24	S 72° E	35
3— 4	N 83° W	6	N 30° W	40	S 77° W	25	S 9° W	27	S 30° E	20	S 74° E	30
4— 5	N 35° W	10	N 32° W	39	S 74° W	23	S	30	S 46° E	16	S 81° E	35
5— 6	N 16° W	6	N 26° W	36	S 59° W	30	S 13° E	16	S 40° E	19	S 78° E	32
6— 7	N 65° W	12	N 21° W	36	S 75° W	27	S 4° W	15	S 39° E	7	S 78° E	27
7— 8	N 49° W	11	N 10° W	39	N 74° W	26	S 40° W	18	S 84° W	6	S 81° E	32
8— 9	N 23° W	19	N 10° W	35	N 76° W	17	S 40° W	1	N 9° E	6	S 84° E	30
9—10	N 1° W	15	N 12° W	39	N 66° W	20	N 86° E	4	N 80° E	11	S 66° E	42
10—11	N 27° W	21	N 14° W	46	N 64° W	25	S 54° E	6	S 66° E	17	S 61° E	40
11—N.	N 23° W	32	N 9° W	47	N 65° W	22	N 78° E	10	S 57° E	19	S 59° E	44
正午 Noon— 1	N 19° W	32	N 10° W	50	N 83° W	11	S 79° E	8	S 59° E	26	S 58° E	45
1— 2	N 2° E	22	N 12° W	50	N 30° W	9	N 50° E	10	S 42° E	20	S 61° E	51
2— 3	N 4° E	20	N 85° W	50	N 76° W	9	S 42° E	20	S 57° E	18	S 54° E	57
3— 4	N 12° E	18	N 9° W	39	S 56° E	4	S 58° E	44	S 46° E	22	S 57° E	57
4— 5	N 21° E	15	N 5° W	33	S 37° E	6	S 64° E	26	S 49° E	26	S 50° E	53
5— 6	N 36° E	14	N 6° E	35	S 17° E	5	S 54° E	19	S 46° E	24	S 58° E	51
6— 7	N 23° E	14	N 7° W	31	S 74° E	9	S 48° E	26	S 40° E	18	S 61° E	45
7— 8	N 25° E	8	N 21° E	21	S 35° E	12	S 40° E	33	S 39° E	17	S 64° E	44
8— 9	N 16° E	6	N 20° W	32	S 14° E	9	S 26° E	29	S 37° E	9	S 63° E	50
9—10	N 50° W	8	N 12° W	33	S 10° E	10	S 20° E	30	S 66° E	14	S 59° E	47
10—11	N 55° E	8	N 26° W	35	S 45° W	12	S 9° E	30	S 36° E	15	S 63° E	75
11—Mid.	N 43° E	3	N 44° W	31	S 84° W	12	S 7° E	26	S 50° E	18	S 69° E	31
平均 Mean	N 8° W	11	N 17° W	37	S 81° W	12	S 22° E	18	S 48° E	16	S 65° E	41

回數ヲ以テ計算シタル風ノ RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY (%) OF WIND

室
MURO.

七月 July	八月 August	九月 September	十月 October	十一月 November	十二月 December	全年 Annual

平均方向及ヒ其速度 (米/秒)
OF WIND COMPUTED FROM VELOCITY.

S 18° E	0.3	N 89° E	2.0	S 62° E	1.6	S 73° W	2.1	N 85° W	4.0	S 87° W	5.8	S 79° W	0.5	根
S 25 E	0.5	N 83° E	1.7	S 51° E	1.5	S 87° W	1.3	N 79° W	3.9	W	5.4	N 81° W	0.4	
S 58° E	0.4	N 79° E	1.5	S 74° E	1.5	S 56° W	2.2	N 74° W	3.9	W	5.2	N 62° W	0.5	
S 56° E	0.6	N 75° E	1.4	S 79° E	1.7	S 59° W	2.6	N 73° W	3.4	N 84° W	5.3	N 55° W	0.5	
N 62° E	0.5	N 73° E	1.4	S 71° E	2.0	S 70° W	2.2	N 69° W	2.9	N 87° W	5.6	N 36° W	0.5	
N 81° E	0.7	N 65° E	1.5	S 76° E	2.0	N 88° W	1.5	S 87° W	2.9	N 71° W	5.9	N 23° W	0.5	
N 87° E	0.9	N 64° E	2.1	S 73° E	2.0	N 78° W	2.2	S 77° W	2.7	N 79° W	5.4	N 26° W	0.5	
S 71° E	0.9	N 67° E	2.0	S 87° E	2.3	N 88° W	1.9	S 64° W	2.6	N 86° W	5.2	N 23° W	0.5	
S 73° E	1.2	N 75° E	1.8	S 80° E	2.8	N 88° W	2.0	S 67° W	2.8	S 84° W	5.1	N 7° W	0.4	
S 69° E	1.3	N 76° E	2.1	S 75° E	3.3	S 81° W	2.2	S 69° W	3.4	S 84° W	6.1	N 29° W	0.2	
S 73° E	1.4	N 58° E	1.5	S 73° E	3.4	S 84° W	1.8	S 61° W	2.5	S 87° W	5.4	N 21° W	0.2	
S 65° E	2.0	S 86° E	2.0	S 75° E	3.1	S 70° W	3.2	S 68° W	3.1	N 89° W	6.0	N 43° W	0.3	
S 57° E	2.6	S 88° E	1.9	S 72° E	3.8	S 35° W	1.7	S 60° W	3.3	N 82° W	4.9	S 78° E	0.2	室
S 47° E	2.7	S 77° E	1.9	S 63° E	3.7	S 27° W	1.8	S 64° W	2.8	N 84° W	4.7	S 57° E	0.3	
S 54° E	2.4	S 86° E	2.0	S 51° E	3.8	S 47° W	2.0	S 56° W	3.1	N 85° W	5.2	S 24° E	0.4	
S 49° E	2.0	S 80° E	1.9	S 59° E	3.6	S 42° W	2.2	S 67° W	2.8	N 80° W	4.9	S 37° E	0.3	
S 68° E	1.9	S 88° E	2.6	S 40° E	3.1	S 73° W	0.9	S 70° W	3.1	N 76° W	6.1	S 50° E	0.2	
S 87° E	1.9	S 82° E	2.0	S 42° E	2.6	S 85° W	0.7	S 69° W	3.1	N 82° W	4.9	N 70° E	0.1	
S 83° E	1.3	S 76° E	1.5	S 37° E	2.4	S 84° W	1.0	S 65° W	3.2	N 81° W	4.6	N 24° W	0.0	
S 71° E	1.5	S 82° E	1.6	S 37° E	2.1	N 84° W	1.4	S 57° W	2.9	N 89° W	4.3	S 58° E	0.1	
S 89° E	1.4	S 83° E	1.7	S 50° E	1.9	S 70° W	1.7	S 61° W	3.9	S 85° W	4.4	S 52° W	0.2	
N 76° E	0.8	S 82° E	1.4	S 55° E	1.9	S 69° W	1.9	S 61° W	4.0	S 83° W	5.1	S 49° W	0.2	
N 83° E	1.0	S 62° E	2.1	S 54° E	1.7	S 85° W	1.8	S 78° W	3.8	S 82° W	5.7	S 57° W	0.4	
N 76° E	0.8	S 66° E	1.8	S 69° E	1.7	S 86° W	2.1	S 73° W	4.3	S 87° W	5.4	S 77° W	0.5	
S 69° E	1.2	N 88° E	1.8	S 63° E	2.4	S 72° W	1.7	S 76° W	3.1	N 87° W	3.9	N 58° W	0.1	

平均方向及ヒ其回數 (百分率)
COMPUTED FROM THE NUMBER OF FREQUENCY.

S 25° E	17	S 69° E	43	S 61° E	44	S 35° W	34	N 88° W	46	S 84° W	62	S 12° W	10
S 15° E	22	S 69° E	40	S 62° E	46	S 31° W	31	N 80° W	44	S 89° W	64	S 21° W	9
S 12° E	20	S 70° E	33	S 65° E	43	S 30° W	44	N 87° W	43	S 88° W	58	S 23° W	11
S 20° E	23	S 78° E	27	S 74° E	48	S 45° W	50	N 84° W	42	S 89° W	63	S 37° W	10
S 26° E	19	S 89° E	35	S 62° E	52	S 53° W	47	N 84° W	41	S 84° W	58	S 29° W	8
S 26° E	27	N 68° E	22	S 74° E	45	S 57° W	36	S 64° W	46	N 80° W	58	S 30° W	8
S 36° E	25	N 63° E	27	S 75° E	40	S 77° W	39	S 61° W	50	S 89° W	55	S 59° W	8
S 33° E	31	N 60° E	33	S 80° E	35	S 63° W	34	S 65° W	45	S 85° W	58	S 72° W	7
S 54° E	29	N 62° E	26	N 88° E	30	S 75° W	28	S 70° W	48	S 80° W	60	N 72° W	5
S 55° E	23	N 67° E	31	S 67° E	46	S 63° W	34	S 77° W	50	S 85° W	62	S 76° W	3
S 56° E	18	N 39° E	19	S 63° E	44	S 58° W	23	S 69° W	40	S 85° W	58	S 85° W	3
S 66° E	31	S 85° E	30	S 76° E	40	S 62° W	35	S 75° W	41	N 88° W	67	N 82° W	2
S 55° E	38	S 83° E	31	S 72° E	48	S 21° W	24	S 78° W	42	N 84° W	57	S 61° E	4
S 48° E	44	S 71° E	40	S 62° E	51	S 13° W	20	S 71° W	31	N 87° W	57	S 56° E	7
S 51° E	43	S 80° E	39	S 59° E	54	S 32° W	28	S 55° W	36	N 84° W	54	S 41° E	11
S 48° E	37	S 73° E	37	S 81° E	54	S 27° W	34	S 53° W	29	N 81° W	50	S 47° E	13
S 51° E	41	S 74° E	49	S 52° E	55	S 27° W	30	S 43° W	35	N 81° W	55	S 41° E	16
S 64° E	36	S 67° E	44	S 50° E	49	S 17° W	33	S 47° W	36	S 84° W	50	S 38° E	15
S 59° E	42	S 14° E	40	S 45° E	55	S 23° W	26	S 40° W	36	S 82° W	52	S 35° E	16
S 55° E	39	S 68° E	39	S 46° E	52	S 23° W	28	S 54° W	42	S 79° W	54	S 29° E	17
S 61° E	33	S 72° E	38	S 50° E	41	S 26° W	36	S 60° W	44	S 77° W	53	S 17° E	13
S 58° E	26	S 78° E	41	S 57° E	50	S 33° W	36	S 63° W	42	S 81° W	60	S 13° E	12
S 60° E	25	S 61° E	53	S 55° E	48	S 41° W	29	S 75° W	39	S 83° W	69	S 6° E	12
S 53° E	22	S 56° E	44	S 60° E	48	S 44° W	34	S 62° W	51	S 78° W	66	S 8 W	13
S 48° E	29	S 80° E	34	S 63° E	46	S 42° W	32	S 70° W	40	S 87° W	58	S 6° E	7

根室
NEMURO.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

根室

1	7.5	5.5	4.7	6.5	7.8	8.7	8.2	7.8	7.4	5.4	3.5	3.7	6.4
2	7.5	6.3	5.0	7.4	8.1	8.6	8.3	7.4	7.6	5.6	3.8	3.7	6.6
3	7.3	6.1	4.9	6.7	8.3	8.6	8.5	7.3	7.6	5.9	3.9	3.0	6.5
4	7.1	6.5	4.7	7.9	8.3	9.2	8.5	8.2	8.7	6.1	4.2	3.0	6.9
5	6.4	6.9	5.6	8.2	8.5	9.3	8.2	8.7	8.9	7.1	3.6	2.5	7.0
6	7.8	6.6	6.2	7.7	8.5	9.0	8.4	8.7	9.2	7.4	4.7	3.0	7.3
7	6.5	7.4	6.0	7.4	8.5	8.8	8.3	8.6	8.5	7.3	5.3	3.9	7.2
8	6.3	8.0	5.9	6.5	8.4	8.5	8.5	8.8	8.0	6.2	4.7	3.6	6.9
9	6.5	7.8	6.0	6.6	7.9	8.3	8.4	8.3	7.8	6.6	4.4	2.7	6.8
10	6.9	7.7	6.1	6.6	8.1	8.7	8.2	8.0	7.7	6.2	4.8	3.5	6.9
11	7.5	6.8	6.2	6.3	7.3	8.6	8.3	7.8	8.0	7.0	5.5	3.6	6.9
正午 Noon	7.5	6.6	6.2	7.0	6.5	8.2	8.3	7.3	7.9	7.4	5.6	4.3	6.9
1	7.6	7.1	6.2	6.8	6.4	8.4	8.3	7.0	8.5	7.1	5.6	4.0	6.9
2	8.1	6.6	6.0	6.8	6.8	8.3	7.9	7.8	8.2	6.9	5.3	4.3	6.9
3	7.8	5.7	6.1	6.5	7.5	8.4	8.4	7.9	8.0	7.1	5.6	4.4	6.9
4	7.5	5.7	6.0	7.0	7.6	8.4	8.3	7.3	8.0	6.8	5.3	5.0	6.9
5	7.8	5.9	5.9	6.8	8.3	8.0	8.9	7.9	7.9	6.6	5.0	4.4	6.9
6	7.2	5.7	6.1	6.5	8.6	8.0	9.1	7.7	8.4	5.3	4.7	4.1	6.8
7	7.1	5.7	4.7	5.9	8.6	8.5	9.5	7.7	6.8	4.7	5.6	4.2	6.6
8	7.5	5.8	4.9	5.2	8.0	7.9	9.0	7.3	7.0	4.6	5.7	3.9	6.4
9	7.3	6.6	5.5	5.5	8.1	7.4	8.4	7.8	7.0	4.6	4.3	3.9	6.4
10	7.7	6.1	5.3	5.7	8.1	8.1	8.6	7.8	7.1	5.1	3.9	3.7	6.4
11	8.1	5.8	4.9	6.2	8.4	8.7	9.1	7.8	6.8	5.8	4.1	4.0	6.6
夜半 M. N.	7.4	5.3	5.8	7.1	8.0	8.9	8.0	7.8	7.0	5.6	4.1	3.4	6.5
平均 Mean	7.3	6.4	5.6	6.7	7.9	8.5	8.5	7.9	7.8	6.2	4.7	3.7	6.8

日照時數
HOURLY TOTAL DURATION OF SUNSHINE (in hours).

ジョーダン形 Jordan's

眞太陽時 Apparent time													
4— 5	—	—	—	—	0.1	0.0	0.2	—	—	--	—	—	0.3
5— 6	—	—	—	1.2	3.7	1.9	3.7	3.6	0.5	—	—	—	14.6
6— 7	—	0.1	5.6	9.7	6.6	4.4	7.7	8.6	3.9	1.8	—	—	48.4
7— 8	1.3	3.5	16.3	14.0	8.3	7.3	7.2	8.3	8.5	10.9	6.7	2.2	94.5
8— 9	11.0	7.4	18.1	14.6	9.4	9.5	10.3	11.4	9.0	15.8	16.4	19.3	152.2
9—10	15.2	11.8	19.8	15.9	10.5	11.8	11.6	14.9	11.9	18.3	19.6	25.4	186.7
10—11	12.8	13.4	21.9	17.8	11.6	12.9	13.6	16.7	13.1	18.7	21.5	25.6	199.9
11—N.	13.7	15.1	21.7	16.9	14.5	14.0	15.2	20.4	13.5	16.6	22.5	24.2	208.3
正午 Noon-1	11.8	13.9	18.8	15.0	15.2	13.5	13.5	17.8	13.4	13.5	19.8	22.6	188.8
1— 2	9.7	13.8	22.8	16.6	16.2	16.1	14.1	15.5	13.2	16.4	19.3	20.8	194.5
2— 3	7.8	13.3	23.3	15.3	15.9	15.8	14.8	15.5	11.9	15.5	17.0	17.4	183.5
3— 4	1.0	17.3	19.6	13.8	13.8	12.8	11.5	16.3	12.7	11.9	8.6	4.3	133.6
4— 5	—	0.2	9.3	11.3	12.5	9.5	11.0	14.0	9.7	4.3	0.1	—	81.9
5— 6	—	—	0.1	3.7	8.7	6.4	3.9	7.4	0.3	—	—	—	30.5
6— 7	—	—	—	—	0.7	1.0	0.0	0.3	—	—	—	—	2.0
7— 8	--	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計 Total	84.3	99.8	197.3	165.8	147.7	136.9	138.3	170.7	121.9	143.7	151.5	161.8	1719.7
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	29	34	54	41	33	30	30	40	33	42	52	58	39

根室
NEMURO.

深サ (米) Depth (m)	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	1	98.44	95.53	98.19	2.07	4.67	9.19	13.24	15.42	14.70	7.83	1.82	96.50	4.80
	2	98.41	95.37	98.16	2.17	4.61	9.06	13.03	15.29	14.59	7.67	1.64	96.47	4.71
	3	98.25	95.37	98.07	2.03	4.39	8.90	12.88	15.14	14.59	7.65	1.42	96.27	4.58
	4	98.28	95.33	98.04	1.82	4.36	8.86	12.89	15.06	14.67	7.60	1.33	96.22	4.54
	5	98.19	95.28	97.83	1.96	4.75	9.32	13.24	15.19	14.65	7.55	1.19	96.19	4.61
	6	98.23	95.34	98.17	2.99	5.83	10.18	14.21	15.73	15.04	7.78	1.02	96.20	5.06
	7	98.20	96.29	99.48	4.75	6.83	11.45	15.47	16.68	15.95	9.22	1.62	96.47	6.03
	8	99.02	97.63	0.99	6.89	8.35	12.65	16.75	17.89	17.05	11.23	2.80	97.50	7.40
	9	99.97	98.72	2.32	8.40	9.50	14.26	18.48	19.28	18.16	13.31	4.83	99.86	8.92
	10	0.60	99.77	3.50	9.38	10.13	15.30	19.53	20.66	19.19	14.54	7.16	1.43	10.10
	11	1.08	0.82	4.20	10.29	11.25	16.36	20.81	22.04	20.02	15.05	8.23	2.33	11.04
	正午 Noon	1.27	0.84	4.42	9.73	11.05	16.29	20.46	22.37	20.13	14.61	8.25	2.27	10.97
	1	1.09	0.69	3.87	9.21	10.83	16.26	19.96	22.02	19.79	14.12	6.56	1.05	10.45
	2	0.60	0.23	3.07	8.29	10.16	15.97	19.62	21.18	19.18	13.23	6.20	99.80	9.79
	3	99.95	99.24	2.11	7.25	9.54	15.00	18.67	20.42	18.38	12.03	4.85	98.41	8.82
	4	99.17	97.98	0.62	6.00	9.01	13.92	18.05	19.58	17.38	10.70	3.68	97.55	7.80
	5	98.81	96.94	99.76	4.48	7.64	12.54	16.81	18.26	16.47	9.51	3.05	97.19	6.79
	6	98.79	96.63	99.25	3.39	6.51	11.41	15.69	17.49	15.86	8.83	2.74	96.99	6.13
	7	98.70	96.38	99.05	2.82	5.78	10.56	14.81	16.74	15.53	8.33	2.42	96.77	5.66
	8	98.61	96.10	98.95	2.58	5.55	10.07	14.30	16.32	15.58	8.02	2.21	96.72	5.40
	9	98.62	96.00	98.76	2.48	5.24	9.89	13.84	16.14	15.14	7.88	2.32	96.67	5.25
	10	98.58	95.98	98.78	2.45	5.13	9.72	13.69	16.01	14.95	7.81	2.32	96.55	5.16
	11	98.52	95.74	98.61	2.28	5.00	9.59	13.57	15.90	14.77	7.66	2.27	96.35	5.02
	夜半 M. N.	98.46	95.59	98.58	2.23	4.86	9.51	13.38	15.77	14.65	7.55	2.08	96.36	4.92
	平均 Mean	99.16	97.24	0.20	4.83	7.12	11.93	15.97	17.77	16.51	9.99	3.42	97.84	6.83
0.3		0.60	99.74	0.24	4.06	7.59	12.00	15.67	17.65	16.69	11.73	5.28	0.28	7.63
1.2		9.13	3.41	3.19	3.19	5.37	7.52	9.78	12.18	12.81	12.07	9.37	4.94	7.33
3.0		7.70	7.07	6.53	6.21	5.84	5.94	6.31	6.95	7.66	8.35	8.73	8.28	7.13

草上最低溫度 (黑板上露出) (攝氏)
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	95.09	90.47	95.17	0.15	2.39	6.01	9.86	11.73	10.69	3.45	98.76	91.47	1.27
最低 Min.	87.3	84.1	90.2	96.1	97.3	0.6	5.2	7.9	4.0	94.2	93.8	85.9	84.1
日 Day	30	21	30	23	3, 11	5	5	22	15	30	22	25	21 II

最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.												
1.45	1.95	1.48	0.94	0.82	0.89	0.99	1.48	2.42	2.96	1.59	2.23	1.61

草上最高溫度 (黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb). (°C)

平均 Mean	3.99	2.92	7.25	12.10	13.60	19.54	23.90	26.97	23.58	17.80	11.22	8.85	13.81
最高 Max.	11.6	8.3	12.5	20.5	23.0	27.5	35.4	37.7	31.3	27.8	20.0	10.0	37.7
日 Day	24	24	23	16	30	30	26	6	1	1	4	9	6 VIII

草上最高溫度 (無氣中黑球) (攝氏)
MAXIMUM TEMPERATURE ON GRASS (black bulb in vacuo). (°C)

平均 Mean	21.76	27.46	30.20	34.52	34.41	42.00	42.99	...	...	37.36	31.51	24.80	...
最高 Max.	34.2	35.9	37.4	45.2	47.9	50.7	55.4	...	...	49.6	42.2	33.2	...
日 Day	29	24	18	8	16	30	26	...	...	1	4	9	...

最高氣溫ヲ超過セル平均度數 Mean excess above Max. Air Temp.												
19.46	27.77	26.13	24.66	24.78	28.99	25.45	...	...	23.77	23.75	24.30	...

根室
NEMURO.

蒸發量 (粍)
AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month.	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	1.41	1.76	1.93	2.53	2.62	2.78	2.92	3.30	2.47	2.81	2.72	2.01	2.44

阿巽量 (自零至十)
AMOUNT OF OZONE. (0–10)

根室

平均 Mean	7.3	7.1	7.6	7.9	7.8	7.3	5.5	5.7	6.4	6.0	6.0	6.2	6.7

日々平均氣溫ノ差 (攝氏)
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.26	2.20	1.65	1.83	1.78	1.41	1.91	1.76	1.46	2.06	1.90	2.12	1.78
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	13	8	12	13	10	14	5	9	9	12	10	10	125
	2°— 4°	1	5	3	5	5	4	7	4	4	5	3	5	51
	4°— 6°	·	1	1	·	1	·	1	1	·	1	2	·	8
	6°— 8°	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	15	16	18	16	18	13	15	13	18	15	16	187
下降 Fall	0°— 2°	14	7	11	7	10	7	11	14	14	6	10	7	118
	2°— 4°	2	5	4	4	4	4	7	1	3	3	2	5	44
	4°— 6°	1	1	·	1	1	1	·	1	·	4	2	2	14
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	13	15	12	15	12	18	16	17	13	15	15	178
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別雨雪日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	8	15	7	6	4	8	6	9	4	4	9	2	82
0.1— 1	7	7	3	4	7	8	9	4	8	4	2	7	70
1— 3	2	1	3	3	4	1	2	2	2	6	3	2	31
3— 5	1	·	1	1	1	1	2	2	1	1	1	·	12
5— 10	1	·	1	1	4	2	·	2	4	2	·	4	21
10— 15	2	·	1	·	1	·	1	2	1	2	1	·	11
15— 20	1	·	·	·	1	·	·	1	1	·	·	·	4
20— 25	·	·	·	1	·	1	2	·	·	·	·	·	4
25— 30	·	·	·	·	1	·	2	·	·	·	1	1	5
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	2
35— 40	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	22	23	18	16	24	21	24	23	21	19	19	16	246

六回觀測

FOUR-HOURLY OBSERVATIONS.

恒春
KOSHUN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.5	763.5	764.6	762.7	763.3	764.3	763.6	**771.3**	27	758.0	27
二月 Feb.	765.5	765.6	766.7	764.7	765.1	766.1	**765.6**	770.6	23	759.0	28
三月 Mar.	759.8	760.1	761.1	759.3	759.4	760.6	760.0	764.2	22	756.8	15
四月 April	759.1	759.3	760.2	758.5	758.6	760.0	759.3	764.5	26	755.0	24
五月 May	757.8	758.0	758.8	757.7	757.7	758.9	758.1	762.2	5	753.5	25
六月 June	755.7	755.9	756.5	755.6	755.4	756.7	756.0	760.0	4	751.4	26
七月 July	754.3	754.3	754.7	753.8	753.6	755.1	**754.3**	758.9	14	**740.0**	30
八月 Aug.	754.6	754.6	755.3	754.6	754.4	756.0	754.9	759.8	22	742.6	6
九月 Sept.	757.7	757.6	758.3	756.9	757.1	758.5	757.7	760.2	24	754.9	30
十月 Oct.	756.6	756.9	757.8	756.4	756.8	758.1	757.1	763.2	25	742.7	5
十一月 Nov.	760.3	760.7	761.5	759.8	760.3	761.1	760.6	764.8	23	755.1	9
十二月 Dec.	762.2	762.5	763.4	761.5	762.2	763.0	762.5	767.3	20	757.5	10
全年 Annual	758.9	759.1	759.9	758.5	758.7	759.8	759.1	771.3	7 I	740.0	30 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	13.5	13.1	14.2	14.3	14.4	13.9	13.9
二月 Feb.	13.2	13.0	14.3	13.8	13.5	13.4	**13.5**
三月 Mar.	16.8	16.5	17.5	17.6	17.5	17.4	17.2
四月 April	17.9	17.7	18.8	19.0	18.8	18.3	18.4
五月 May	20.0	20.0	21.3	21.6	20.9	20.4	20.7
六月 June	22.6	22.6	23.5	23.5	23.3	22.9	23.1
七月 July	23.1	23.0	24.5	24.8	24.4	24.0	**24.0**
八月 Aug.	22.2	21.9	23.0	23.2	22.4	22.7	22.6
九月 Sept.	20.6	20.2	21.9	22.2	21.9	21.5	21.4
十月 Oct.	19.3	19.2	20.6	21.2	20.3	19.4	20.0
十一月 Nov.	15.7	15.2	16.9	17.1	16.6	15.9	16.2
十二月 Dec.	13.5	13.2	14.4	14.8	14.1	13.8	14.0
全年 Annual	18.2	18.0	19.2	19.4	19.0	18.6	18.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	18.1	17.8	21.5	22.3	20.1	19.0	19.8	23.4	17.2	6.2	29.8	24	**10.2**	18
二月 Feb.	17.8	17.5	21.1	21.9	19.3	18.2	**19.3**	23.1	**16.9**	6.2	28.9	12	13.2	7
三月 Mar	21.7	21.4	26.5	27.1	24.0	22.4	23.8	28.3	20.8	**7.5**	30.5	24	17.1	9
四月 April	22.7	22.4	26.9	27.6	24.9	23.5	24.6	28.7	21.8	6.9	31.5	9	18.2	4
五月 May	24.0	24.1	28.5	29.0	26.2	24.7	26.1	30.1	23.3	6.8	32.6	18	20.7	8
六月 June	25.8	25.9	29.6	30.0	28.0	26.3	27.6	31.1	24.9	6.2	**33.4**	4, 5	22.5	26
七月 July	25.8	25.6	30.0	30.9	28.8	26.8	**28.0**	**31.7**	25.1	6.6	33.3	22	23.4	5
八月 Aug.	25.6	25.6	28.4	28.2	26.7	25.9	26.7	29.7	24.4	5.3	31.9	17	22.2	24
九月 Sept.	24.7	24.4	29.0	29.2	26.6	25.3	26.5	30.6	24.1	6.5	32.1	17	20.7	26
十月 Oct.	24.1	23.8	27.2	27.3	24.9	24.3	25.3	28.5	23.2	5.3	31.4	1	19.8	5
十一月 Nov.	21.2	20.6	24.4	24.6	22.2	21.8	22.5	25.6	20.1	5.5	30.7	17	15.6	28
十二月 Dec.	19.1	18.9	21.6	22.3	20.0	19.5	20.2	23.3	18.2	5.1	27.6	15	14.7	21
全年 Annual	22.6	22.3	26.2	26.7	24.3	23.1	24.2	27.8	21.7	6.1	33.4	4,5 VI	10.2	18 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	86	85	73	70	81	84	80
二月 Feb.	86	87	76	71	81	86	81
三月 Mar	87	87	68	66	79	86	**79**
四月 April	87	87	71	69	80	85	80
五月 May	90	89	74	73	83	87	83
六月 June	91	91	77	75	83	90	85
七月 July	93	94	78	75	83	92	86
八月 Aug.	91	90	80	82	86	91	87
九月 Sept.	89	89	74	74	85	90	84
十月 Oct.	86	87	77	78	86	86	83
十一月 Nov.	83	84	73	74	82	81	80
十二月 Dec.	82	81	74	74	81	81	**79**
全年 Annual	88	88	75	73	82	87	82

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10am	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.5	18.8	8.5	2.8	0.4	2.4	41.4	23.8	1	14.0	1
二月 Feb.	3.2	2.3	0.7	0.7	4.5	2.5	13.9	3.9	3	2.7	26
三月 Mar.	0.0	5.4	0.2	4.1	0.0	0.0	9.7	3.6	26	3.6	26
四月 April	38.1	47.8	14.9	7.3	8.7	29.2	146.0	77.7	3	37.8	3
五月 May	16.9	2.2	10.6	19.7	22.5	8.0	79.9	42.9	14	18.2	14
六月 June	25.1	36.8	37.6	38.6	29.3	41.8	209.2	60.0	26	23.3	17
七月 July	8.6	19.7	27.1	8.8	5.8	4.5	74.5	24.6	31	19.3	31
八月 Aug.	122.2	170.8	142.5	246.8	242.0	234.9	**1159.2**	**292.0**	6	156.5	6
九月 Sept.	19.9	23.7	11.9	32.9	59.4	49.4	197.2	58.5	10	31.6	10
十月 Oct.	73.9	107.7	61.5	70.7	50.4	233.8	598.0	228.3	22	**192.0**	22
十一月 Nov.	0.0	1.2	0.0	4.5	0.7	0.1	**6.5**	2.5	27	2.5	27
十二月 Dec.	0.1	0.7	2.8	3.0	6.9	2.7	16.2	8.5	9	6.9	9
全年 Annual	316.5	437.1	318.3	439.9	430.6	609.3	2551.7	292.0	6 VIII	192.0	22 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	7.3	6.3	7.5	6.5	4.8	6.3
二月 Feb.	5.4	6.8	7.0	7.0	6.5	5.7	6.4
三月 Mar.	3.8	6.3	5.5	4.8	5.0	2.1	**4.6**
四月 April	3.8	6.2	6.1	6.4	6.3	3.2	5.3
五月 May	5.1	5.7	6.5	6.2	6.5	4.6	5.8
六月 June	5.7	6.7	7.0	6.7	7.3	5.7	6.5
七月 July	4.5	7.0	7.2	7.2	7.6	5.2	6.9
八月 Aug.	7.3	8.1	8.4	8.8	8.1	6.8	**7.9**
九月 Sept.	6.2	6.8	6.5	7.6	7.7	6.7	6.9
十月 Oct.	7.0	6.8	6.6	8.0	7.3	6.8	7.1
十一月 Nov.	5.0	6.1	5.9	6.5	6.3	5.0	5.8
十二月 Dec.	6.1	6.6	6.4	7.1	6.5	6.3	6.5
全年 Annual	5.4	6.7	6.6	7.0	6.8	5.2	6.3

重力ノ更正 :−1.4, 海面ヘノ更正 :+1.8 Reduction : to stadarnd gravity, −1.4; to mean sea level, +1.8

恒春
KOSHUN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.5	5.7	6.7	7.1	5.6	6.3	19.2	NE	10	6.3
二月 Feb.	5.2	5.7	8.4	7.8	6.4	6.4	17.8	NE	4	6.8
三月 Mar.	3.0	3.3	5.9	6.0	4.8	3.4	14.6	NE	20	4.3
四月 April	3.3	3.1	5.3	5.9	5.1	4.6	14.1	NE	17	4.7
五月 May	4.0	3.2	6.2	6.6	5.6	4.7	12.8	NE	9	5.0
六月 June	3.0	2.7	5.2	6.1	5.2	3.3	10.7	W	8	4.2
七月 July	2.2	2.0	5.2	5.4	4.4	2.4	18.7	NW	31	3.6
八月 Aug.	5.4	4.9	6.1	7.1	5.3	4.1	**22.8**	SE	29	5.7
九月 Sept.	2.7	2.7	4.7	4.5	2.9	3.0	12.7	NE	28	3.3
十月 Oct.	7.2	6.2	8.4	6.8	6.1	6.7	21.0	NE	29	6.9
十一月 Nov.	6.9	6.4	9.2	7.5	7.7	8.4	21.8	NE	10	7.9
十二月 Dec.	9.6	8.7	11.7	9.8	9.1	9.7	**22.8**	NE	16	**9.9**
全年 Annual	4.8	4.6	6.9	6.7	5.7	5.2	22.8	SE / NE	29 VIII / 16 XII	5.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	4	0	15
二月 Feb.	10	6	0	16
三月 Mar.	5	0	0	5
四月 April	9	0	0	9
五月 May	8	0	0	8
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	2	0	2
八月 Aug.	4	5	0	9
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	7	8	0	15
十一月 Nov.	7	11	0	18
十二月 Dec.	9	17	0	26
全年 Annual	73	53	0	126

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 85° W	74 %
二月 Feb.	S 54° W	68 %
三月 Mar.	SE	99 %
四月 April	W	71 %
五月 May	N 82° W	74 %
六月 June	S 35° W	25 %
七月 July	N 76° E	24 %
八月 Aug.	S 13° E	18 %
九月 Sept.	S 18° E	26 %
十月 Oct.	N 61° W	51 %
十一月 Nov.	NE	99 %
十二月 Dec.	W	33 %
全年 Annual	S 74° W	15 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	37	6	82	15	14	6	10	1	1	0	0	1	0	4	5	3	1
二月 Feb.	11	8	81	20	22	4	10	0	1	0	1	0	0	0	5	2	3
三月 Mar.	6	6	35	18	25	23	20	3	7	0	2	1	7	2	14	2	15
四月 April	3	3	45	12	34	15	17	1	4	1	2	1	12	2	9	2	17
五月 May	9	1	34	15	31	18	12	5	6	0	7	1	10	6	11	6	14
六月 June	13	0	4	1	14	7	10	8	10	1	8	2	49	13	27	7	6
七月 July	7	0	7	11	36	24	33	0	2	0	1	1	8	12	22	8	14
八月 Aug.	7	0	28	1	20	8	12	3	17	2	16	7	20	5	22	9	9
九月 Sept.	11	4	62	11	43	16	13	4	0	0	0	1	1	0	2	1	11
十月 Oct.	14	3	105	7	15	3	17	0	3	1	3	0	4	1	2	2	6
十一月 Nov.	14	4	140	8	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	4
十二月 Dec.	3	0	165	10	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	2
全年 Annual	135	35	788	129	257	124	154	25	51	5	41	15	116	45	126	42	102

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 42° E	74 %
二月 Feb.	N 54° E	79 %
三月 Mar.	N 76° E	46 %
四月 April	N 72° E	47 %
五月 May	N 70° E	37 %
六月 June	N 78° W	32 %
七月 July	N 82° E	31 %
八月 Aug.	N 37° W	39 %
九月 Sept.	N 69° E	72 %
十月 Oct.	N 53° E	69 %
十一月 Nov.	N 39° E	89 %
十二月 Dec.	N 45° E	95 %
全年 Annual	N 53° E	50 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊥	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	0	0	0	1	0	1	11	15	0	0	0	0	0	0	7
二月 Feb.	8	0	0	0	0	0	0	8	16	0	0	0	0	0	0	7
三月 Mar.	6	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	5	31
四月 April	12	0	0	0	2	0	0	4	9	0	0	0	0	0	16	28
五月 May	14	0	0	0	4	0	2	7	8	0	0	0	0	6	25	31
六月 June	15	0	0	0	6	0	3	16	1	0	0	0	0	14	28	30
七月 July	19	0	0	0	4	0	2	11	2	0	0	0	0	20	31	31
八月 Aug.	24	0	0	0	9	0	0	18	9	0	0	0	0	9	28	31
九月 Sept.	24	0	0	0	3	0	1	10	2	0	0	0	0	2	30	30
十月 Oct.	21	0	0	0	2	0	0	13	15	0	0	0	0	1	21	31
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	1	10	18	0	0	0	0	0	2	18
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	1	10	26	0	0	0	0	0	0	7
全年 Annual	165	0	0	0	31	0	11	119	126		0	0	0	52	186	282

臺東
TAITO.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.5	765.5	766.8	764.5	765.2	766.4	765.7	774.3	7	758.8	27
二月 Feb.	767.4	767.6	768.8	766.6	767.2	768.1	767.6	773.6	19	760.4	28
三月 Mar.	761.3	761.5	762.4	760.4	760.8	762.2	761.4	767.0	22	756.2	15
四月 April	760.3	760.7	761.5	759.6	759.8	761.4	760.6	766.4	17	753.9	20
五月 May	759.1	759.1	759.9	758.5	758.7	760.3	759.3	764.4	5	752.3	13
六月 June	756.0	756.2	756.6	755.4	755.2	756.8	756.0	761.5	3	750.2	23
七月 July	755.0	755.1	755.4	754.4	754.5	756.0	755.1	760.5	14	737.3	31
八月 Aug.	755.0	755.2	755.6	754.5	754.8	756.4	755.2	761.3	22	738.8	18
九月 Sept.	758.9	759.1	759.7	758.1	758.4	759.8	759.0	762.1	24	755.3	30
十月 Oct.	758.5	758.9	759.8	758.0	758.9	760.1	759.0	766.9	31	746.6	5
十一月 Nov.	762.6	762.9	763.7	761.7	762.4	763.5	762.8	767.6	1	757.7	6
十二月 Dec.	764.8	765.1	766.0	763.8	764.7	765.7	765.0	771.4	20	758.6	10
全年 Annual	760.4	760.6	761.3	759.6	760.0	761.4	760.6	774.3	7 I	737.3	31 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	11.0	10.6	11.2	12.6	12.3	11.7	11.6
二月 Feb.	10.5	10.0	11.0	11.7	11.6	11.2	11.0
三月 Mar.	15.1	14.6	16.2	16.7	16.6	16.2	15.9
四月 April	15.9	15.2	17.1	17.5	17.4	17.1	16.7
五月 May	17.4	16.9	18.0	18.5	18.9	18.5	18.0
六月 June	20.0	19.4	20.8	20.8	21.5	21.3	20.6
七月 July	20.5	19.6	21.3	22.3	22.3	21.5	21.2
八月 Aug.	19.4	18.9	20.7	21.5	21.3	20.4	20.4
九月 Sept.	19.1	18.5	20.4	21.4	21.0	20.2	20.1
十月 Oct.	17.8	17.2	18.7	19.3	18.5	18.0	18.3
十一月 Nov.	13.1	12.7	13.9	14.5	14.3	13.6	13.7
十二月 Dec.	10.6	10.4	11.0	11.8	11.5	11.1	11.1
全年 Annual	15.9	15.3	16.7	17.4	17.3	16.7	16.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	16.3	15.9	19.5	21.3	13.7	17.3	18.2	22.4	15.4	7.0	28.1	26	11.0	7
二月 Feb.	15.5	15.2	19.1	19.7	17.7	16.3	17.3	21.1	14.5	6.6	26.5	27	10.9	5
三月 Mar.	20.5	20.1	25.3	25.5	23.0	21.5	22.6	26.7	19.4	7.3	30.6	31	15.9	2
四月 April	21.3	20.9	26.3	26.3	24.2	22.4	23.6	27.9	19.9	8.0	31.9	20	14.8	4
五月 May	22.7	22.4	27.6	27.9	25.1	23.7	24.9	29.5	21.4	8.1	35.2	13	17.1	9
六月 June	24.6	24.2	28.8	29.1	27.3	25.6	26.6	30.4	23.5	6.9	37.9	16	22.0	15
七月 July	25.1	25.1	30.4	30.6	28.7	26.6	27.8	31.7	24.3	7.4	33.6	26	21.8	1
八月 Aug.	24.8	24.6	28.3	28.5	26.8	25.5	26.4	30.2	23.4	6.8	35.8	13	21.1	24
九月 Sept.	23.9	23.5	29.0	29.1	26.6	24.7	26.1	30.1	23.1	7.0	31.0	5, 19	20.4	26
十月 Oct.	22.7	22.3	27.1	26.7	24.5	23.3	24.4	28.1	21.6	6.5	31.4	1	18.7	15
十一月 Nov.	19.5	19.1	23.6	23.7	21.5	20.3	21.3	25.1	18.3	6.8	29.0	18	13.0	28
十二月 Dec.	17.0	16.8	21.0	21.3	19.1	17.6	18.8	22.7	16.0	6.7	26.8	15	11.4	5
全年 Annual	21.2	20.8	25.5	25.8	23.6	22.1	23.2	27.2	20.1	7.1	37.9	16 VI	10.9	5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	77	65	66	75	78	73
二月 Feb.	80	77	67	67	76	80	74
三月 Mar.	84	83	67	69	79	84	78
四月 April	81	82	67	69	77	84	77
五月 May	84	84	65	66	79	84	77
六月 June	87	86	71	71	80	88	81
七月 July	86	83	66	68	76	83	77
八月 Aug.	84	83	74	75	82	85	81
九月 Sept.	86	85	69	72	81	87	80
十月 Oct.	86	85	70	74	81	84	80
十一月 Nov.	77	76	63	66	74	76	72
十二月 Dec.	73	72	58	62	69	73	68
全年 Annual	82	81	67	69	77	82	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.8	8.4	7.3	5.1	16.6	18.9	72.1	28.8	22	14.6	22
二月 Feb.	3.7	13.2	5.9	0.6	4.1	10.1	37.6	10.2	15	7.6	15
三月 Mar.	0.5	0.7	0.2	0.2	3.3	3.8	8.7	3.2	13	3.1	13
四月 April	3.6	7.5	11.1	12.6	13.9	7.8	56.5	21.4	3	10.9	3
五月 May	1.6	3.1	5.5	1.6	15.6	6.6	34.0	10.5	1	5.4	1
六月 June	42.2	12.7	11.0	21.5	15.4	44.9	147.7	34.9	6	34.9	6
七月 July	16.4	7.3	0.8	1.9	2.3	12.0	40.7	14.3	11	7.3	28
八月 Aug.	198.7	186.3	263.6	205.7	134.3	112.4	1101.0	414.4	30	140.9	30
九月 Sept.	35.3	1.9	40.2	0.5	2.1	54.7	134.7	36.0	10	19.7	11
十月 Oct.	114.0	216.6	46.5	31.3	103.0	69.7	581.1	171.7	21	86.7	27
十一月 Nov.	2.7	5.0	3.9	4.4	1.8	2.6	20.4	8.6	21	3.6	21
十二月 Dec.	2.8	1.4	0.6	2.5	1.4	0.7	9.4	4.4	7	2.2	7
全年 Annual	437.3	464.1	396.6	287.9	313.8	344.2	2243.9	414.4	30 VIII	140.9	30 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	8.3	7.8	9.2	9.9	8.4	8.4
二月 Feb.	7.6	9.1	8.6	9.1	9.2	8.3	8.7
三月 Mar.	6.8	7.5	6.4	6.7	8.5	7.3	7.2
四月 April	6.2	6.8	5.3	6.9	8.0	6.3	6.6
五月 May	5.5	6.5	5.9	7.4	8.0	6.8	6.7
六月 June	6.2	6.3	6.3	7.0	7.7	6.4	6.6
七月 July	2.6	5.5	5.8	6.5	7.1	5.2	5.4
八月 Aug.	5.7	7.1	7.4	7.5	8.0	5.9	6.9
九月 Sept.	3.9	5.5	4.9	7.1	7.8	7.1	6.1
十月 Oct.	7.0	7.6	6.9	8.7	9.3	8.8	8.1
十一月 Nov.	5.2	6.6	7.6	7.6	8.6	6.8	7.1
十二月 Dec.	6.1	8.3	8.2	8.3	9.2	8.7	8.1
全年 Annual	5.8	7.1	6.8	7.7	8.4	7.2	7.2

重力ノ更正:−1.4, 海面ヘノ更正:+0.9 * Reduction: to standard gravity, −1.4; to mean sea level, +0.9

臺東

TAITO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.2	6.4	6.4	7.4	6.0	5.9	15.0	NE	4	6.3
二月 Feb.	6.1	6.9	5.8	6.2	5.2	5.7	16.4	NE	12	5.9
三月 Mar.	3.9	4.7	5.0	7.1	5.6	4.1	13.7	SSE, NE	30, 31	5.1
四月 April	4.1	4.6	5.8	7.2	4.9	4.1	15.6	S	20	5.1
五月 May	3.7	4.4	6.2	8.4	5.8	4.3	18.7	S	18	5.2
六月 June	2.4	3.1	4.4	5.6	4.2	2.6	15.4	SSW	17	3.7
七月 July	2.8	3.6	5.1	6.2	3.9	2.7	22.5	SSW	31	3.8
八月 Aug.	6.3	5.7	6.2	6.5	6.0	6.2	38.4	S	6	6.4
九月 Sept.	3.5	4.0	4.7	5.5	3.7	3.3	15.7	NE	21	4.0
十月 Oct.	5.4	6.2	7.1	9.5	6.5	4.9	35.7	SE	5	6.4
十一月 Nov.	5.4	6.4	8.3	10.0	6.4	5.2	18.6	NE	10	6.7
十二月 Dec.	6.6	6.8	7.2	9.9	6.7	5.7	18.3	NE	3	7.1
全年 Annual	4.7	5.2	6.0	7.5	5.4	4.6	38.4	S	6 VIII	5.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	1	0	11
二月 Feb.	6	1	0	7
三月 Mar.	11	0	0	11
四月 April	8	2	0	10
五月 May	7	4	0	11
六月 June	3	1	0	4
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	4	8	3	15
九月 Sept.	3	1	0	4
十月 Oct.	8	8	1	17
十一月 Nov.	12	7	0	19
十二月 Dec.	16	4	0	20
全年 Annual	90	38	4	132

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 68° W	92 %
二月 Feb.	SW	99 %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	S 54° W	95 %
五月 May	N 75° W	44 %
六月 June	N 33° W	48 %
七月 July	N 61° E	79 %
八月 Aug.	N 18° W	28 %
九月 Sept.	S 89° W	33 %
十月 Oct.	S 58° W	94 %
十一月 Nov.	S 68° W	92 %
十二月 Dec.	S 45° W	20 %
全年 Annual	N 60° W	17 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	31	8	22	3	1	0	1	1	3	0	2	0	3	1	55	54	1
二月 Feb.	15	7	15	1	5	0	7	0	4	0	0	0	1	2	44	67	0
三月 Mar.	16	16	37	4	9	3	12	5	8	6	0	2	2	1	34	31	0
四月 April	18	16	32	4	12	5	2	3	18	2	1	2	3	1	36	23	2
五月 May	18	12	34	2	6	2	9	3	19	5	3	2	6	2	46	17	0
六月 June	20	4	34	2	11	4	13	4	16	5	9	1	10	8	32	6	1
七月 July	11	12	29	2	10	15	24	5	12	3	3	1	10	10	31	7	1
八月 Aug.	6	4	30	3	4	5	5	4	37	13	16	2	3	4	39	10	1
九月 Sept.	13	5	33	6	14	7	5	2	3	1	0	0	2	3	59	23	4
十月 Oct.	30	16	51	0	6	1	1	1	4	0	1	0	0	2	35	36	2
十一月 Nov.	30	10	56	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	50	0
十二月 Dec.	25	13	43	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	26	71	1
全年 Annual	233	123	416	32	81	43	80	23	124	35	35	10	40	34	468	395	13

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 17° W	78 %
二月 Feb.	N 17° W	73 %
三月 Mar.	N 10° E	45 %
四月 April	N 8° E	43 %
五月 May	N 6° W	36 %
六月 June	N 2° E	21 %
七月 July	N 35° E	20 %
八月 Aug.	N 89° W	9 %
九月 Sept.	N	53 %
十月 Oct.	N 4° E	72 %
十一月 Nov.	N 2° E	82 %
十二月 Dec.	N 1° W	82 %
全年 Annual	N 2° W	29 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≻	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	0	0	0	0	0	0	20	11	0	0	0	0	0	0	4
二月 Feb.	13	0	0	0	0	0	0	22	7	0	0	0	0	0	0	5
三月 Mar.	9	0	0	0	3	0	1	13	11	0	0	0	0	0	0	24
四月 April	15	0	0	0	1	0	0	11	10	0	0	0	0	0	8	26
五月 May	18	0	0	0	4	0	0	13	11	0	0	0	0	1	15	30
六月 June	13	0	0	0	5	0	5	13	4	0	0	0	0	1	26	30
七月 July	11	0	0	0	6	0	6	6	3	0	0	0	0	5	31	31
八月 Aug.	18	0	0	0	7	0	2	14	15	0	0	0	0	3	24	30
九月 Sept.	16	0	0	0	5	0	3	8	4	0	0	0	0	0	29	30
十月 Oct.	18	0	0	0	1	0	0	19	17	0	0	0	0	0	11	30
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	1	15	19	0	0	0	0	0	0	14
十二月 Dec.	7	0	0	0	0	0	0	19	20	0	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	158	0	0	0	26	0	18	173	132	0	0	0	0	10	144	260

臺南
TAINAN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.8	764.6	765.8	763.5	764.2	765.4	764.7	772.6	6, 7	759.0	27
二月 Feb.	766.6	766.6	767.7	765.3	765.9	767.2	766.5	771.3	8, 20	759.5	28
三月 Mar.	760.6	760.5	761.7	759.6	759.7	761.1	760.5	764.8	22	756.8	14
四月 April	759.6	759.8	760.5	758.8	758.9	760.3	759.6	765.3	5	754.7	1
五月 May	758.1	758.3	759.2	758.0	757.9	759.2	758.5	762.4	5	754.1	22
六月 June	756.0	756.2	757.0	755.9	755.8	756.9	756.3	760.6	4	751.3	18
七月 July	754.5	754.7	755.1	754.0	753.9	755.2	754.6	759.2	17	742.3	30
八月 Aug.	754.6	754.7	755.4	754.5	754.2	755.8	754.9	760.2	22	738.3	6
九月 Sept.	757.9	758.0	758.7	757.0	757.2	758.6	757.9	760.4	18	754.9	30
十月 Oct.	757.1	757.2	758.2	756.4	757.1	758.3	757.4	764.5	31	739.6	5
十一月 Nov.	761.1	761.4	762.3	760.1	760.7	761.7	761.2	765.4	23	756.0	9
十二月 Dec.	763.3	763.4	764.4	762.0	762.8	763.8	763.3	768.2	20, 21	757.6	10
全年 Annual	759.5	759.6	760.5	758.8	759.0	760.3	759.6	772.6	6, 7 I	738.3	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	10.1	9.8	10.3	10.5	10.9	10.3	10.3
二月 Feb.	9.3	9.2	9.5	10.0	10.1	9.7	9.6
三月 Mar.	14.4	14.0	14.6	15.0	15.3	15.0	14.7
四月 April	16.7	16.2	16.7	16.7	17.1	17.2	16.8
五月 May	19.1	18.7	19.0	18.9	19.2	19.6	19.1
六月 June	21.2	20.9	21.4	21.9	22.1	21.8	21.6
七月 July	22.6	22.3	22.4	22.7	22.4	23.1	22.6
八月 Aug.	22.1	21.4	22.4	22.0	22.0	22.1	22.0
九月 Sept.	20.6	19.9	20.7	20.5	20.7	20.7	20.5
十月 Oct.	18.2	17.9	18.9	18.4	18.5	18.0	18.3
十一月 Nov.	13.5	13.1	13.9	14.1	14.0	13.6	13.7
十二月 Dec.	10.4	10.2	10.9	10.9	10.8	10.7	10.7
全年 Annual	16.5	16.1	16.7	16.8	16.7	16.8	16.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	13.2	12.6	17.9	21.2	17.0	14.3	16.0	22.1	11.9	10.2	28.6	26	5.8	7
二月 Feb.	12.9	12.0	18.0	22.0	17.4	14.1	16.0	22.9	11.6	11.3	29.4	28	8.5	6
三月 Mar.	19.1	18.1	24.6	26.8	23.3	20.5	22.1	28.1	17.6	10.5	31.4	24	12.6	2
四月 April	20.9	20.0	26.3	27.1	24.7	22.2	23.5	28.8	19.4	9.4	32.4	1	13.4	4
五月 May	22.7	22.5	27.8	28.6	26.5	23.9	25.3	30.4	21.6	8.8	32.8	22	17.9	2
六月 June	24.5	24.4	28.6	29.7	27.7	25.7	26.8	30.9	23.6	7.3	33.8	5	22.3	28
七月 July	25.3	25.0	30.3	31.2	28.5	26.3	27.8	32.6	24.3	8.3	34.2	15, 21	22.9	16
八月 Aug.	24.9	24.4	28.2	28.7	26.8	25.3	26.4	30.7	23.5	7.1	33.1	25	22.1	21
九月 Sept.	24.2	23.5	29.4	30.9	27.3	25.0	26.7	32.2	23.1	9.1	33.8	1	21.5	23
十月 Oct.	22.2	21.7	27.6	29.2	25.3	23.0	24.8	30.8	21.1	9.7	33.3	26	17.3	31
十一月 Nov.	17.8	17.2	22.7	25.2	21.1	18.7	20.5	26.6	16.6	10.0	31.4	18	10.5	28
十二月 Dec.	14.0	13.3	19.0	22.3	17.5	14.9	16.8	23.2	12.6	10.6	27.8	15	8.0	22
全年 Annual	20.1	19.6	25.0	26.9	23.6	21.2	22.7	28.3	18.9	9.4	34.2	15,21 VII	5.8	7 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	88	66	55	74	83	75
二月 Feb.	83	86	61	51	67	79	71
三月 Mar.	87	90	63	57	72	83	76
四月 April	90	92	67	63	74	86	79
五月 May	93	92	68	65	75	88	80
六月 June	92	92	74	72	80	89	83
七月 July	94	95	70	68	78	91	82
八月 Aug.	94	94	79	76	85	92	87
九月 Sept.	92	93	68	62	77	88	80
十月 Oct.	91	92	69	61	77	85	79
十一月 Nov.	88	89	67	59	75	83	77
十二月 Dec.	87	88	66	54	72	83	75
全年 Annual	90	91	68	62	75	86	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	3.3	0.5	1.6	2.6	0.5	0.2	8.7	4.2	1	3.3	1
二月 Feb.	0.8	1.8	0.1	—	0.0	1.2	3.9	1.3	26	1.3	26
三月 Mar.	0.4	0.0	0.0	0.4	1.4	60.9	63.1	62.3	3	60.9	3
四月 April	2.4	33.0	15.9	33.4	57.5	5.1	147.3	44.5	2	41.4	2
五月 May	1.3	41.6	44.3	9.5	15.1	16.8	128.6	58.2	1	31.3	1
六月 June	58.6	64.6	72.2	37.4	220.3	58.3	511.4	238.1	25	154.3	25
七月 July	22.9	1.1	31.5	85.2	57.3	50.4	248.4	111.4	31	78.1	31
八月 Aug.	238.6	190.5	288.3	251.3	157.0	100.2	1225.9	358.9	19	150.5	7
九月 Sept.	0.6	10.7	4.5	0.9	9.5	62.7	88.9	60.5	9	58.7	9
十月 Oct.	24.0	0.7	21.8	51.6	18.1	13.9	130.1	52.6	27	44.8	27
十一月 Nov.	2.5	1.1	10.2	3.3	0.5	0.5	18.1	15.0	22	10.1	22
十二月 Dec.	0.5	0.0	0.1	—	0.5	3.6	4.7	4.1	7	3.6	7
全年 Annual	355.9	345.6	490.5	475.6	537.7	373.8	2579.1	358.9	19 VIII	154.3	25 VI

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.9	6.8	5.2	6.2	6.5	5.7	6.1
二月 Feb.	6.6	5.8	5.1	3.8	4.7	5.0	5.2
三月 Mar.	3.9	6.0	4.0	4.8	6.3	4.1	4.8
四月 April	4.6	4.8	4.3	5.5	5.5	5.3	5.1
五月 May	5.2	6.4	6.5	6.3	8.0	4.5	6.1
六月 June	5.6	7.0	6.6	6.6	7.5	5.7	6.5
七月 July	4.1	6.4	7.1	7.1	9.6	6.5	6.8
八月 Aug.	6.4	7.0	7.8	8.2	8.8	6.6	7.5
九月 Sept.	4.5	5.3	5.0	5.9	7.9	4.4	5.5
十月 Oct.	5.2	6.9	4.9	5.7	7.3	6.0	6.0
十一月 Nov.	6.2	7.0	4.8	5.1	6.1	4.8	5.7
十二月 Dec.	4.6	5.7	3.6	3.3	5.2	4.8	4.6
全年 Annual	5.2	6.3	5.4	5.7	6.9	5.3	5.8

重力ノ更正:−1.4, 海面ヘノ更正:+1.3 * Reduction: to standard gravity,−1.4; to mean sea level,+1.3

臺南
TAINAN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.7	4.9	5.6	7.0	6.5	5.3	14.2	N	6	5.7
二月 Feb.	4.3	4.0	4.7	6.3	6.8	5.3	11.8	S	25	5.3
三月 Mar.	3.3	3.0	4.2	6.9	5.1	3.2	14.2	S	30	4.2
四月 April	2.1	2.2	3.9	5.9	4.1	2.3	12.7	S	1	3.5
五月 May	2.1	2.1	3.5	5.9	4.5	2.0	11.0	SSW	31	3.3
六月 June	2.7	2.8	4.7	6.3	4.9	2.6	12.1	W	25	3.8
七月 July	2.3	2.5	3.3	5.8	4.3	2.2	17.4	N	30	3.4
八月 Aug.	4.4	4.4	5.3	7.2	5.6	4.0	28.2	ESE	30	5.1
九月 Sept.	1.7	2.0	3.0	5.7	3.8	2.2	8.3	NNW	27	3.1
十月 Oct.	2.8	3.3	5.0	6.7	5.3	3.4	21.8	SE	5	4.4
十一月 Nov.	4.2	4.0	4.9	6.8	5.7	4.6	18.1	NNE	27	5.1
十二月 Dec.	4.3	5.0	5.5	7.6	6.3	4.6	16.3	N	3	5.6
全年 Annual	3.2	3.3	4.5	6.5	5.2	3.5	26.2	ESE	30 VIII	4.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	0	0	11
二月 Feb.	7	0	0	7
三月 Mar.	5	0	0	5
四月 April	3	0	0	3
五月 May	3	0	0	3
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	3	5	0	8
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	6	1	0	7
十二月 Dec.	5	1	0	6
全年 Annual	48	9	0	57

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 65° W	93 %
二月 Feb.	SW	80 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 85° W	91 %
五月 May	N 78° W	83 %
六月 June	S 22° W	23 %
七月 July	N 83° E	15 %
八月 Aug.	N 29° W	64 %
九月 Sept.	N 85° W	44 %
十月 Oct.	S 15° W	40 %
十一月 Nov.	SW	85 %
十二月 Dec.	S 75° W	93 %
全年 Annual	S 82° W	39 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	128	35	2	0	2	0	1	0	1	0	3	2	1	0	1	8	2
二月 Feb.	117	19	5	0	0	0	2	3	1	0	0	0	4	0	2	13	2
三月 Mar.	77	30	6	1	0	0	7	1	10	1	3	5	13	3	16	9	4
四月 April	56	16	11	1	5	1	5	7	9	0	14	7	12	6	7	7	16
五月 May	31	15	13	8	3	0	19	12	7	9	7	6	21	4	10	10	11
六月 June	6	1	7	4	10	11	50	19	5	8	17	15	13	3	2	6	3
七月 July	15	7	25	7	14	6	25	4	3	3	10	6	27	9	10	7	8
八月 Aug.	15	6	15	1	2	16	38	10	14	4	11	2	7	6	16	17	6
九月 Sept.	41	23	21	8	16	3	8	5	1	0	4	5	18	8	8	7	4
十月 Oct.	106	26	7	1	1	0	5	4	6	0	0	0	3	4	8	11	4
十一月 Nov.	113	19	2	3	0	0	0	0	0	0	2	3	6	0	4	25	3
十二月 Dec.	143	21	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4	9	1
全年 Annual	848	218	117	34	53	37	160	65	57	25	71	51	130	43	88	129	64

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 3° E	89 %
二月 Feb.	N 1° E	87 %
三月 Mar.	N 8° W	59 %
四月 April	N 13° W	35 %
五月 May	N 13° W	15 %
六月 June	S 20° E	39 %
七月 July	N 19° E	11 %
八月 Aug.	S 69° E	11 %
九月 Sept.	N 12° E	44 %
十月 Oct.	N 2° E	75 %
十一月 Nov.	N 4° W	87 %
十二月 Dec.	N	94 %
全年 Annual	N 2° E	46 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	6	0	0	0	0	1	4	10	11	1	0	0	0	0	0	8
二月 Feb.	5	0	0	0	0	0	7	8	7	0	0	0	0	0	0	6
三月 Mar.	3	0	0	0	1	1	4	5	5	0	0	0	0	0	2	28
四月 April	12	0	0	0	3	0	3	4	3	0	0	0	0	0	9	27
五月 May	12	0	0	0	7	0	1	9	3	0	0	0	0	0	20	31
六月 June	16	0	0	0	8	0	4	15	1	0	0	0	0	1	24	30
七月 July	21	0	0	0	18	0	0	10	2	0	0	0	0	5	31	31
八月 Aug.	22	0	0	0	13	0	1	15	8	0	0	0	0	2	25	31
九月 Sept.	11	0	0	0	12	0	1	10	0	0	0	0	0	0	29	30
十月 Oct.	9	0	0	0	1	1	4	9	4	0	0	0	0	0	18	31
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	1	4	7	7	0	0	0	0	0	0	23
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	1	5	3	6	0	0	0	0	0	0	7
全年 Annual	125	0	0	0	63	5	38	105	57	1	0	0	0	8	158	283

澎湖島
HOKOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.8	765.6	766.8	764.9	765.4	766.3	765.8	773.8	6	760.0	27
二月 Feb.	767.6	767.5	768.6	766.8	767.1	768.1	767.6	772.7	8	760.5	28
三月 Mar.	761.2	761.2	762.4	760.7	760.5	761.7	761.3	765.3	22	757.2	14
四月 April	760.1	760.3	761.1	759.8	759.6	760.8	760.3	766.3	5	755.4	1
五月 May	758.6	758.8	759.7	758.9	758.5	759.5	759.0	763.3	5	754.6	23
六月 June	756.1	756.3	756.9	756.0	755.7	756.8	756.3	761.1	4	751.1	18
七月 July	755.0	755.0	755.4	754.7	754.3	755.5	755.0	759.4	14	745.2	30
八月 Aug.	754.7	754.7	755.5	754.7	754.2	755.8	754.9	760.4	22	737.2	6
九月 Sept.	758.4	758.4	759.1	757.9	757.8	759.0	758.4	761.0	21	756.0	28, 30
十月 Oct.	758.1	758.2	759.1	757.6	758.1	759.2	758.4	766.0	31	745.8	5
十一月 Nov.	762.3	762.6	763.4	761.7	762.1	762.8	762.5	766.6	27	757.6	9
十二月 Dec.	764.5	764.6	765.6	763.7	764.1	764.9	764.6	770.3	20	759.7	15
全年 Annual	760.2	760.3	761.1	759.8	759.8	760.9	760.3	773.8	6 I	737.2	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	10.5	10.6	10.9	10.7	10.8	10.7	10.7
二月 Feb.	9.9	9.8	9.8	9.9	9.9	10.0	9.9
三月 Mar.	15.2	15.1	15.4	15.4	15.3	15.4	15.3
四月 April	16.9	16.8	17.0	17.0	16.7	17.1	16.9
五月 May	19.0	18.9	19.3	18.9	18.9	19.3	19.0
六月 June	22.1	22.3	22.4	22.3	21.9	22.2	22.2
七月 July	23.0	23.0	23.0	23.0	22.7	23.0	23.0
八月 Aug.	22.5	22.7	23.1	22.7	22.5	22.6	22.7
九月 Sept.	21.0	20.9	21.1	20.8	21.0	21.0	21.0
十月 Oct.	17.7	17.8	17.7	17.6	17.4	17.5	17.6
十一月 Nov.	13.5	13.6	13.7	13.4	13.3	13.6	13.5
十二月 Dec.	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.8	10.7
全年 Annual	16.8	16.8	17.0	16.8	16.7	16.9	16.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	15.5	15.3	16.9	17.2	15.7	15.5	16.0	18.1	14.6	3.5	27.2	26	11.6	17
二月 Feb.	14.8	14.6	16.1	16.9	15.1	14.9	15.4	17.7	13.8	3.9	25.5	25	11.0	3
三月 Mar.	19.8	19.7	21.6	22.2	20.4	20.0	20.6	23.4	18.8	4.6	28.2	15	15.5	2
四月 April	21.6	21.3	23.8	23.7	22.3	21.9	22.4	25.0	20.7	4.3	28.5	23	15.7	3
五月 May	23.0	23.2	25.4	25.5	24.3	23.6	24.2	26.7	22.4	4.3	30.1	31	18.9	1
六月 June	25.3	25.3	27.1	27.7	26.4	25.5	26.2	28.5	24.5	4.0	31.1	6	22.3	27
七月 July	26.4	26.3	29.2	29.5	28.1	26.9	27.7	30.4	25.9	4.5	32.5	16	24.5	3
八月 Aug.	25.8	25.8	27.6	27.6	26.7	26.0	26.6	28.8	24.7	4.1	32.2	4	22.6	8
九月 Sept.	25.2	25.0	27.7	27.7	26.2	25.4	26.2	28.7	24.5	4.2	30.6	8	22.5	5
十月 Oct.	23.8	23.7	25.9	25.7	24.0	23.8	24.5	26.9	23.1	3.8	30.0	6	19.3	31
十一月 Nov.	19.6	19.5	20.9	21.1	19.8	19.8	20.1	22.0	18.9	3.1	27.2	18	13.1	28
十二月 Dec.	16.3	16.2	17.8	17.9	16.4	16.4	16.8	18.9	15.6	3.3	25.0	15	12.2	20, 21
全年 Annual	21.4	21.3	23.3	23.6	22.1	21.6	22.2	24.6	20.6	4.0	32.5	16 VII	11.0	3 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	80	75	72	79	79	77
二月 Feb.	77	78	71	68	76	77	75
三月 Mar.	88	88	80	77	85	88	84
四月 April	87	88	77	77	82	86	83
五月 May	90	89	80	78	83	89	85
六月 June	92	93	84	81	85	91	88
七月 July	90	90	76	75	80	88	83
八月 Aug.	91	92	85	83	87	91	88
九月 Sept.	88	88	77	75	83	87	83
十月 Oct.	80	81	71	71	78	80	77
十一月 Nov.	79	80	74	71	77	78	76
十二月 Dec.	78	78	70	68	75	77	74
全年 Annual	85	85	77	75	81	84	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.0	11.0	3.3	9.6	2.0	9.9	43.8	18.1	13	8.7	13
二月 Feb.	0.3	0.4	0.0	0.0	0.1	5.2	6.0	5.0	28	4.9	28
三月 Mar.	10.0	1.9	21.5	5.8	14.7	15.4	69.3	22.1	20	14.0	16
四月 April	0.4	94.1	43.0	50.8	6.8	3.1	198.2	54.5	20	42.4	20
五月 May	14.3	15.7	23.6	18.9	5.8	5.6	83.9	17.0	23	15.2	21
六月 June	20.2	60.6	61.6	80.4	39.9	26.4	289.1	63.6	19	28.6	19
七月 July	0.8	1.9	3.0	1.2	0.0	1.8	8.7	3.2	19	2.8	19
八月 Aug.	53.6	276.3	119.2	36.0	57.6	72.1	614.8	303.6	7	203.8	7
九月 Sept.	3.5	50.2	3.2	60.0	35.4	47.6	199.9	63.7	9	40.3	9
十月 Oct.	0.4	1.9	1.8	50.0	7.4	8.8	70.3	61.3	28	42.4	28
十一月 Nov.	4.4	3.6	6.0	0.7	1.7	18.8	35.2	24.2	21	18.6	21
十二月 Dec.	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.4	7	0.2	7
全年 Annual	115.9	517.7	292.2	307.4	171.6	214.9	1619.7	363.6	7 VIII	203.8	7 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	8.4	7.3	7.5	7.8	6.5	7.5
二月 Feb.	6.2	7.9	6.7	6.3	7.4	5.6	6.7
三月 Mar.	7.7	8.8	7.9	7.9	7.3	5.7	7.5
四月 April	5.6	7.9	6.2	6.1	6.5	5.7	6.3
五月 May	5.9	7.1	6.4	5.7	7.2	4.5	6.1
六月 June	5.0	6.6	6.8	5.9	6.5	4.9	5.9
七月 July	4.6	6.2	5.9	6.0	6.7	4.2	5.6
八月 Aug.	6.3	6.9	6.7	6.5	7.7	5.8	6.6
九月 Sept.	4.1	4.9	5.4	5.9	6.3	4.3	5.1
十月 Oct.	6.4	7.5	6.5	6.5	6.2	6.2	6.5
十一月 Nov.	7.0	8.2	7.4	7.1	7.7	7.0	7.4
十二月 Dec.	6.1	6.9	6.2	6.0	6.0	5.4	6.1
全年 Annual	6.0	7.3	6.6	6.4	6.9	5.5	6.5

重力ノ更正:−1.3, 海面ヘノ更正:+1.0 * Reduction: to standard gravity, −1.3; to mean sea level, +1.0

澎湖島
HOKOTO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	11.9	11.7	12.4	12.9	12.8	12.1	22.0	NE	10	12.3
二月 Feb.	12.3	12.2	13.1	13.4	13.4	12.5	24.9	NE	21	12.8
三月 Mar.	7.5	8.3	8.6	8.9	8.2	7.2	18.2	NNE	20	8.1
四月 April	6.9	7.7	8.5	9.1	8.0	7.2	22.7	NE	3	7.8
五月 May	5.7	6.2	7.4	8.0	6.8	5.4	21.0	NE	8	6.7
六月 June	6.1	6.0	7.3	7.5	6.7	5.8	15.0	S	18	6.4
七月 July	4.4	4.0	6.4	6.7	5.9	4.4	27.0	N	31	5.3
八月 Aug.	7.6	8.6	9.5	10.5	9.9	8.6	38.3	N	6	8.9
九月 Sept.	4.9	4.8	7.2	8.0	7.1	5.5	16.2	NE	21	6.5
十月 Oct.	13.7	13.6	14.6	15.6	15.9	15.0	32.7	NE	19	14.7
十一月 Nov.	15.4	15.2	16.0	16.6	16.5	15.2	29.6	NE	11	15.9
十二月 Dec.	15.1	15.2	16.6	16.6	15.4	14.6	27.6	NE	16	15.6
全年 Annual	9.3	9.4	10.6	11.1	10.6	9.5	38.3	N	6 VIII	10.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	17	0	26
二月 Feb.	5	17	0	22
三月 Mar.	14	4	0	18
四月 April	8	8	0	16
五月 May	10	3	0	13
六月 June	11	1	0	12
七月 July	3	3	0	6
八月 Aug.	8	7	3	18
九月 Sept.	9	3	0	12
十月 Oct.	8	17	4	29
十一月 Nov.	5	22	1	28
十二月 Dec.	4	24	0	28
全年 Annual	94	126	8	228

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 83° W	88 %
二月 Feb.	S 68° W	92 %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	SW	14 %
五月 May	S 84° W	85 %
六月 June	N 84° W	54 %
七月 July	N 60° W	54 %
八月 Aug.	N 79° W	28 %
九月 Sept.	N 66° W	57 %
十月 Oct.	N 22° E	46 %
十一月 Nov.	NW	99 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 78° W	53 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	29	152	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	12	25	123	0	0	1	1	0	3	0	2	0	0	0	0	1	0
三月 Mar.	14	28	109	3	2	0	4	2	5	2	5	0	6	2	2	0	2
四月 April	28	22	66	2	12	1	3	2	9	3	8	2	6	1	8	4	3
五月 May	34	16	56	2	1	0	0	3	28	11	19	2	8	1	2	2	1
六月 June	11	3	10	0	0	1	3	6	49	27	50	6	4	2	6	2	0
七月 July	28	8	26	0	2	3	2	3	31	15	36	11	11	2	5	1	2
八月 Aug.	40	3	4	2	0	1	8	10	49	16	27	5	6	0	4	8	3
九月 Sept.	41	19	71	1	2	1	2	0	5	0	11	2	8	0	6	9	2
十月 Oct.	14	29	130	1	1	3	2	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0
十一月 Nov.	13	32	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	17	43	123	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
全年 Annual	254	257	1004	11	21	11	25	26	184	75	159	28	49	8	35	27	16

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 41° E	97 %
二月 Feb.	N 39° E	90 %
三月 Mar.	N 38° E	72 %
四月 April	N 31° E	54 %
五月 May	N 27° E	23 %
六月 June	S 28° W	58 %
七月 July	S 55° W	19 %
八月 Aug.	S 30° W	27 %
九月 Sept.	N 19° E	63 %
十月 Oct.	N 41° E	89 %
十一月 Nov.	N 38° E	97 %
十二月 Dec.	N 35° E	95 %
全年 Annual	N 37° E	47 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⊥	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	8	0	0	0	1	0	3	17	26	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	4	0	0	0	0	1	3	11	22	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	6	0	0	0	2	0	0	17	18	0	0	0	0	0	0	6
四月 April	8	0	0	0	3	0	2	9	16	0	0	0	0	0	1	16
五月 May	14	0	0	0	5	0	3	12	13	0	0	0	0	3	10	26
六月 June	14	0	0	0	5	0	8	15	12	0	0	0	0	14	25	29
七月 July	9	0	0	0	3	0	1	3	6	0	0	0	0	26	31	31
八月 Aug.	17	0	0	0	4	0	1	14	18	0	0	0	0	13	29	31
九月 Sept.	8	0	0	0	4	0	3	8	12	0	0	0	0	11	30	30
十月 Oct.	4	0	0	0	2	0	4	14	29	0	0	0	0	1	13	27
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	1	16	28	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	2	0	0	0	0	0	1	10	28	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	101	0	0	0	29	1	30	146	228	0	0	0	0	68	139	200

臺中
TAICHU.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6 am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.5	759.4	760 4	758.3	759.0	760.0	759.4	**767.4**	6	754.0	27
二月 Feb.	761.3	761.2	762.1	760.2	760.6	761.6	**761.2**	765.5	8, 20	755.0	28
三月 Mar.	755.4	755.5	756.5	754.6	754.7	755.8	755.4	759.6	26	751.1	14
四月 April	754.4	754.7	755.2	753.7	753.8	755.1	754.5	759.9	5	749.9	1
五月 May	752.8	753.2	754.0	752.8	752.8	754.0	753.3	757.1	11	748.8	22
六月 June	750.7	750.9	751.5	750.4	750.3	751.6	750.9	755.4	4	746.1	18, 25
七月 July	749.5	749.7	749.9	748.8	748.7	750.0	749.5	754.1	14	737.2	30
八月 Aug.	749.3	749.5	749.9	748.9	748.7	750.2	**749.4**	755.3	22	**732.6**	6
九月 Sept.	752.8	753.0	753.6	751.7	751.9	753.3	752.7	755.1	19, 24, 25	749.1	30
十月 Oct.	752.1	752.5	753.1	751.2	751.8	753.1	752.3	759.3	29	739.7	5
十一月 Nov.	756.0	756.5	757.2	755.1	755.6	756.4	756.1	760.4	27	750.3	9
十二月 Dec.	758.2	758.5	759.1	756.8	757.4	758.5	758.1	763.1	3, 20	752.8	11
全年 Annual	754.4	754.6	755.2	753.5	753.8	755.0	754.4	767.4	6 I	732.6	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	10.0	9.7	10.2	10.7	10.4	10.2	10.2
二月 Feb.	9.1	8.9	9.6	9.8	9.6	9.4	**9.4**
三月 Mar.	14.2	13.7	14.3	14.9	14.7	14.6	14.4
四月 April	15.8	15.4	15.7	16.2	16.2	16.3	15.9
五月 May	18.1	18.0	18.0	18.6	18.7	18.8	18.4
六月 June	20.3	20.2	19.8	21.0	20.7	20.8	20.5
七月 July	21.5	21.3	20.7	21.8	21.3	22.0	**21.5**
八月 Aug.	20.5	20.0	20.0	20.2	20.5	21.1	20.4
九月 Sept.	20.0	19.5	19.4	20.2	20.4	20.3	19.9
十月 Oct.	17.3	16.9	17.7	17.8	17.5	17.2	17.4
十一月 Nov.	13.1	12.7	13.6	13.5	13.5	13.5	13.3
十二月 Dec.	10.5	10.1	11.1	11.4	11.3	10.9	10.9
全年 Annual	15.9	15.5	15.8	16.4	16.2	16.3	16.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	12.8	12.3	16.9	18.8	15.2	13.4	14.9	19.9	11.2	8.7	28.8	26	**4.8**	7
二月 Feb.	12.0	11.6	16.3	18.9	15.0	12.9	**14.4**	19.9	**10.6**	9.3	26.7	26	7.5	19
三月 Mar.	18.0	17.4	21.2	23.8	20.8	18.9	20.0	24.9	16.4	8.5	30.1	31	11.7	2
四月 April	20.0	19.4	24.4	25.9	23.0	21.1	22.3	27.0	18.8	8.2	29.8	21, 28	13.5	4
五月 May	22.1	21.9	26.6	27.4	25.5	23.2	24.4	28.7	21.1	7.6	31.6	30	17.2	2
六月 June	24.2	24.4	28.2	29.0	27.3	25.0	26.4	30 0	23.1	6.9	**33.8**	9	21.2	20
七月 July	25.2	24.8	30.1	31.0	28.7	26.0	**27.6**	**31.8**	23.9	7.9	33.7	29	21.5	16
八月 Aug.	24.2	23.7	28.5	29.1	27.2	25.1	26.3	30.2	22.9	7.3	33.3	11	21.0	21
九月 Sept.	23.4	22.9	28.5	30.0	26.5	24.2	25.9	30.5	22.3	8.2	33.0	29	19.4	25
十月 Oct.	21.5	21.0	26.6	28.0	23.9	22.0	23.8	29.0	20.3	8.7	33.7	5	16.4	31
十一月 Nov.	16.8	16.3	21.8	23.4	19.4	17.7	19.2	24 4	15.7	8.7	29.1	18	10.4	28
十二月 Dec.	12.9	12.2	18.1	21.0	16.2	13.7	15.7	21.7	11.3	**10.4**	26.3	15	5.5	22
全年 Annual	19.4	19.0	23.9	25.5	22.4	20.3	21.8	26.5	18.1	8.4	33.8	9 VI	4.8	7 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	88	88	70	65	78	86	79
二月 Feb.	86	87	69	61	75	84	**77**
三月 Mar.	92	92	76	69	80	89	83
四月 April	90	91	69	66	77	86	80
五月 May	92	92	70	69	77	89	81
六月 June	91	89	71	72	77	88	81
七月 July	90	91	66	66	73	88	79
八月 Aug.	91	92	70	69	77	89	81
九月 Sept.	93	94	67	64	79	90	81
十月 Oct.	90	91	68	63	79	87	80
十一月 Nov.	91	91	70	63	79	88	80
十二月 Dec.	94	95	71	61	81	91	82
全年 Annual	91	91	70	66	78	88	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	12.8	8.8	9.7	8.6	2.9	8.6	51.4	22.9	13	9.4	13
二月 Feb.	0.1	2.6	1.9	0.5	20.3	7.5	32.9	18.8	12	18.0	12
三月 Mar.	18.4	33.4	22.5	20.3	12.2	22.1	128.9	39.4	20	18.8	19
四月 April	40.3	39.4	38.5	47.1	18.9	8.8	193.0	121.2	2	37.4	2
五月 May	31.0	78.1	33.0	36.2	27.6	10.9	216.8	62.9	14	51.6	14
六月 June	60.1	30.4	200.4	271.7	111.3	162.8	**836.7**	284 9	19	**146.6**	19
七月 July	19.8	4.4	19.1	61.1	50.6	81.1	236.1	109.2	31	46.2	31
八月 Aug.	75.7	127.6	112.0	188.6	137.3	105.7	746.9	**342.9**	19	132.2	19
九月 Sept.	4.1	1.2	2.9	0.4	12.5	47.8	68.9	25.8	8	25.8	8
十月 Oct.	4.9	8.9	3.4	2.0	11.3	3.1	33.6	9.1	29	7 8	27
十一月 Nov.	5.3	12.2	13.4	3.9	0.3	3.4	38.5	30.2	22	11.2	22
十二月 Dec.	0.9	—	—	—	0.2	0.9	**2.0**	1.1	7	0.9	7, 8
全年 Annual	273.4	347.0	456.8	640.4	405.4	462.7	2585.7	342.0	19 VIII	146.6	19 VI

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.9	7.5	6.0	7.3	7.1	6.8	**7.1**
二月 Feb.	7.1	6.9	5.6	5.7	6.0	6.0	6.2
三月 Mar.	7.5	7.6	5.3	5.3	7.1	5.2	6.3
四月 April	6.3	6.3	4.3	5.9	6.5	6.6	6.0
五月 May	6.7	6.8	6.6	7.1	7.5	5.8	6.7
六月 June	6 9	6.6	7.0	7.4	6.8	6.0	6.8
七月 July	5.9	5.4	6.8	7.3	8.0	5.5	6.5
八月 Aug.	6.0	6.8	6.3	7.5	8.6	5.9	6.8
九月 Sept.	4.9	5.4	4.6	5.2	5.5	5.1	**5.1**
十月 Oct.	5.1	6.5	5.5	5.7	4.2	4.5	5.2
十一月 Nov.	6.2	6.4	5.0	5.2	5.5	5.3	5.6
十二月 Dec.	3.7	3.9	3.6	3.5	4.4	3.3	3.7
全年 Annual	6.2	6.4	5.5	6.1	6.4	5.5	6.0

重力ノ更正 :—1.3, 海面ヘノ更正 :+6.9 * Reduction: to standard gravity,—1.3; to mean sea level,+6.9

臺中
TAICHU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.0	2.9	3.9	6.5	5.7	3.5	12.6	N	29	4.1
二月 Feb.	2.1	2.3	3.6	6.3	5.9	2.7	12.5	N	8	3.8
三月 Mar.	1.4	1.8	2.5	4.7	3.3	2.1	13.7	N	1	2.7
四月 April	2.0	1.7	3.0	5.1	4.1	1.8	10.7	N	16	2.9
五月 May	1.5	1.1	3.0	5.3	2.9	1.1	13.1	SW	18	2.4
六月 June	1.7	1.7	4.1	5.3	4.3	2.5	11.9	SSW	22	3.3
七月 July	1.6	1.1	3.0	5.4	4.0	1.4	18.1	N	30	2.7
八月 Aug.	2.7	2.3	4.0	6.2	4.0	2.2	22.5	S	19	3.5
九月 Sept.	0.6	0.6	2.2	5.1	3.5	1.3	10.3	N	20	2.3
十月 Oct.	1.7	1.6	3.6	6.3	5.0	2.6	13.2	N	13	3.4
十一月 Nov.	2.4	1.9	4.2	5.8	4.8	2.3	13.3	N	27	3.6
十二月 Dec.	2.1	2.1	3.7	6.0	5.3	2.2	16.5	N	3	3.6
全年 Annual	1.9	1.7	3.4	5.7	4.4	2.2	22.5	S	19 Ⅷ	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	0	0	7
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	3	0	0	3
五月 May	3	0	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	2	2	0	4
八月 Aug.	3	3	0	6
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	8	0	0	8
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	7	1	0	8
全年 Annual	54	6	0	60

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 81° W	95 %
二月 Feb.	S 45° W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 63° W	93 %
五月 May	S 88° W	83 %
六月 June	N 4° W	19 %
七月 July	N 13° E	24 %
八月 Aug.	N 10° E	7 %
九月 Sept.	N 79° W	28 %
十月 Oct.	S 6° W	72 %
十一月 Nov.	S 36° W	95 %
十二月 Dec.	SW	99 %
全年 Annual	S 71° W	34 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	116	4	10	0	8	1	0	1	2	0	2	1	6	2	7	4	22
二月 Feb.	99	3	1	2	3	0	0	2	1	0	1	1	4	0	3	6	42
三月 Mar.	71	6	10	1	11	1	2	1	5	1	9	2	3	0	14	13	36
四月 April	60	5	4	5	4	3	5	2	8	4	9	2	9	4	16	12	28
五月 May	30	0	3	1	6	4	5	7	18	2	15	7	12	6	25	5	40
六月 June	7	3	1	0	6	3	19	14	43	11	20	14	11	6	4	2	16
七月 July	29	2	3	1	9	0	11	5	18	8	18	4	15	7	11	6	39
八月 Aug.	17	3	7	2	13	4	15	10	26	9	14	9	12	1	12	4	28
九月 Sept.	52	1	8	4	11	5	2	5	5	3	4	1	9	2	17	7	44
十月 Oct.	98	6	6	0	2	0	2	1	4	1	7	3	6	3	7	4	36
十一月 Nov.	86	8	15	2	2	0	1	0	0	0	0	0	4	1	10	6	45
十二月 Dec.	106	2	14	1	2	0	1	1	1	1	3	0	5	0	7	4	38
全年 Annual	771	43	82	19	77	21	63	49	131	40	102	44	96	32	133	73	414

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N	70 %
二月 Feb.	N 1° W	64 %
三月 Mar.	N 2° W	49 %
四月 April	N 15° W	39 %
五月 May	N 71° W	20 %
六月 June	S 15° W	47 %
七月 July	S 85° W	15 %
八月 Aug.	S 10° W	17 %
九月 Sept.	N 2° W	34 %
十月 Oct.	N 7° W	56 %
十一月 Nov.	N 2° E	65 %
十二月 Dec.	N	65 %
全年 Annual	N 10° W	32 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	9	0	0	0	1	0	1	15	7	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	5	0	0	0	0	2	3	10	6	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	17	0	0	0	6	2	3	13	4	0	0	0	0	0	0	17
四月 April	10	0	0	0	2	0	1	8	3	0	0	0	0	0	0	24
五月 May	19	0	0	0	4	0	2	13	3	0	0	0	0	0	12	28
六月 June	16	0	0	0	6	0	4	16	2	0	0	0	0	1	23	28
七月 July	16	0	0	0	11	1	1	10	4	0	0	0	0	4	30	31
八月 Aug.	19	0	0	0	7	0	0	14	6	0	0	0	0	1	26	30
九月 Sept.	12	0	0	0	7	0	3	6	3	0	0	0	0	0	24	30
十月 Oct.	11	0	0	0	0	2	4	7	8	0	0	0	0	0	9	28
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	7	12	6	0	0	0	0	0	0	14
十二月 Dec.	2	0	0	0	0	2	10	3	8	0	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	144	0	0	0	44	9	39	127	60	0	0	0	0	6	124	243

基隆
KEELUNG.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.6	767.6	768.6	766.6	767.5	768.4	767.7	**777.2**	6	760.8	13
二月 Feb.	769.4	769.6	770.4	768.6	769.3	770.2	**769.6**	776.3	8, 18	762.1	28
三月 Mar.	762.8	763.0	764.0	762.1	762.4	763.5	763.0	767.8	21	758.2	14
四月 April	761.5	761.9	762.7	761.2	761.3	762.6	761.9	768.8	17	756.2	24
五月 May	759.8	760.0	760.8	759.8	759.9	760.9	760.2	765.7	5	754.6	13
六月 June	756.5	756.5	757.2	756.5	756.3	757.2	756.7	762.2	4	750.6	23
七月 July	755.6	755.7	756.1	755.3	755.0	756.1	**755.6**	760.2	14	**740.4**	31
八月 Aug.	755.5	755.8	756.3	755.5	755.2	756.6	755.8	761.7	22	742.4	13
九月 Sept.	759.6	759.7	760.4	759.1	759.2	760.3	759.7	763.4	24	757.2	7
十月 Oct.	760.6	760.9	761.8	760.3	760.9	761.8	761.0	769.7	29	754.3	5
十一月 Nov.	764.9	765.3	766.1	764.4	765.0	765.5	765.2	770.3	11, 23	759.4	5
十二月 Dec.	767.1	767.5	768.2	766.1	766.8	767.4	767.2	775.3	20	760.4	9
全年 Annual	761.7	762.0	762.7	761.3	761.6	762.5	762.0	777.2	6 I	740.4	31 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	10.5	10.4	10.9	10.9	10.7	10.5	10.6
二月 Feb.	9.3	9.4	9.8	10.1	9.9	9.6	**9.7**
三月 Mar.	13.5	13.4	13.7	14.0	13.7	13.7	13.7
四月 April	15.2	15.2	15.8	16.0	15.5	15.4	15.5
五月 May	16.8	17.0	18.0	18.4	17.8	17.6	17.6
六月 June	19.9	19.7	20.3	20.3	20.3	20.3	20.1
七月 July	21.5	21.3	21.5	22.0	22.3	21.8	21.7
八月 Aug.	20.4	20.4	21.1	21.4	21.5	21.0	**20.9**
九月 Sept.	19.8	19.6	20.7	21.0	20.2	20.1	20.2
十月 Oct.	17.3	17.1	17.3	17.3	17.1	17.0	17.2
十一月 Nov.	13.1	12.8	13.2	13.2	13.2	13.2	13.1
十二月 Dec.	10.3	10.1	10.5	10.7	10.5	10.3	10.4
全年 Annual	15.6	15.5	16.1	16.3	16.1	15.9	15.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	14.2	14.0	15.5	15.7	14.9	14.3	14.8	17.8	12.6	5.2	25.1	26	**7.6**	18
二月 Feb.	13.5	13.4	15.0	14.9	14.3	13.7	**14.1**	17.2	**12.2**	5.0	23.7	24, 27	9.6	3
三月 Mar.	17.0	16.8	17.7	18.6	17.7	17.6	17.6	20.7	15.8	4.9	26.4	23	11.1	1
四月 April	19.4	19.5	21.6	21.9	20.9	20.0	20.6	24.1	18.2	5.9	28.5	19	13.1	3
五月 May	21.1	21.1	24.5	24.4	23.1	22.1	22.7	26.9	20.1	6.8	30.6	29, 31	15.2	9
六月 June	24.0	24.0	27.1	26.9	25.8	24.7	25.4	29.7	22.8	6.9	34.6	23	18.8	14
七月 July	25.4	25.3	29.1	29.3	27.8	26.1	**27.2**	**31.5**	24.6	6.9	34.1	27	22.3	8
八月 Aug.	25.4	25.1	28.6	29.0	27.3	25.9	26.9	31.4	24.2	**7.2**	**35.0**	23	22.7	19
九月 Sept.	24.8	24.1	28.0	28.2	26.5	25.6	26.2	30.6	23.4	**7.2**	33.9	5	21.1	23, 25
十月 Oct.	22.7	22.5	24.0	24.3	23.2	23.0	23.3	26.9	21.3	5.6	30.3	5	16.9	29
十一月 Nov.	18.6	18.6	19.6	19.5	18.8	18.6	19.0	22.0	17.1	4.9	28.9	5	10.9	27
十二月 Dec.	16.0	15.6	16.9	17.2	16.4	16.2	16.4	20.0	14.5	5.5	27.4	14	9.9	4
全年 Annual	20.2	20.0	22.3	22.5	21.4	20.6	21.2	24.9	18.9	6.0	35.0	23 VIII	7.6	18 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	85	86	81	80	83	85	83
二月 Feb.	80	81	76	78	79	81	79
三月 Mar.	93	94	90	87	90	91	91
四月 April	90	89	81	80	83	87	85
五月 May	90	91	79	81	84	88	85
六月 June	89	89	77	78	83	88	84
七月 July	89	89	72	73	80	87	82
八月 Aug.	84	86	73	72	79	84	80
九月 Sept.	85	88	74	74	78	83	80
十月 Oct.	84	84	78	77	81	81	81
十一月 Nov.	81	80	77	78	81	82	80
十二月 Dec.	75	75	72	72	74	75	**76**
全年 Annual	85	86	77	77	81	84	82

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	64.5	74.6	47.2	62.7	42.7	50.1	341.8	37.3	15	21.2	13
二月 Feb.	34.4	41.6	38.7	20.4	23.1	34.2	192.4	59.3	2	12.9	2
三月 Mar.	43.1	51.7	58.7	26.5	26.9	67.9	274.8	36.4	7	22.5	7
四月 April	25.0	33.3	18.4	14.7	25.2	24.9	141.5	49.7	2	14.1	3
五月 May	34.1	51.4	19.0	31.1	177.1	48.7	361.4	**177.6**	13	**120.0**	13
六月 June	65.5	58.1	231.8	174.9	131.4	70.2	**731.9**	160.3	17	99.5	17
七月 July	15.6	10.4	14.7	15.2	41.0	18.5	115.4	45.3	31	17.5	31
八月 Aug.	49.2	69.2	54.6	33.5	43.8	40.7	291.0	88.6	13	80.0	13
九月 Sept.	16.2	31.3	42.3	48.4	10.7	37.3	186.2	105.7	29	46.4	29
十月 Oct.	40.6	63.8	65.4	47.4	80.0	39.1	336.3	68.9	28	51.7	4
十一月 Nov.	127.4	82.8	62.7	85.3	60.6	109.2	528.0	117.8	21	36.0	21
十二月 Dec.	15.7	34.8	27.0	15.0	8.9	19.7	**121.1**	24.4	16	10.9	16
全年 Annual	531.3	603.0	680.5	575.1	671.4	560.5	3621.8	177.6	13 V	120.0	13 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.6	9.3	8.9	8.9	9.1	8.1	8.8
二月 Feb.	8.2	8.9	8.0	8.7	8.5	7.7	8.3
三月 Mar.	8.3	9.5	9.2	9.1	9.0	8.4	8.9
四月 April	7.4	8.0	8.3	8.5	8.8	7.2	8.0
五月 May	6.3	6.8	6.4	7.3	7.6	6.6	6.8
六月 June	6.4	6.4	6.5	8.1	7.8	6.1	6.9
七月 July	5.1	6.3	6.5	6.9	7.5	4.8	6.2
八月 Aug.	5.7	5.9	6.4	6.8	6.9	4.6	**6.0**
九月 Sept.	5.7	6.6	6.3	7.0	7.0	5.9	6.4
十月 Oct.	8.5	8.5	7.5	7.8	8.4	7.9	8.1
十一月 Nov.	9.0	9.5	9.3	9.4	9.0	8.9	**9.2**
十二月 Dec.	8.4	9.0	8.1	8.1	8.4	8.5	8.4
全年 Annual	7.3	7.9	7.6	8.0	8.2	7.1	7.7

重力ノ更正:—1.3, 海面ヘノ更正:+0.4 * Reduction: to standard gravity,—1.3; to mean sea level,+0.4

基隆
KEELUNG.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.5	6.7	6.2	6.1	5.9	5.4	21.4	N	4	6.1
二月 Feb.	5.6	6.3	6.0	6.9	6.5	5.4	16.9	N	3	6.1
三月 Mar.	3.5	4.4	3.6	5.4	3.2	3.6	18.0	NNW	10	3.9
四月 Apirl	2.5	3.8	4.2	4.8	3.2	2.6	10.7	N	16	3.5
五月 May	3.1	3.6	4.5	4.7	3.4	2.5	19.8	SW	13	3.6
六月 June	2.4	2.7	3.6	4.5	3.2	2.2	18.0	WSW	23	3.1
七月 July	4.0	4.0	4.2	5.2	4.2	2.6	26.3	NW	31	4.0
八月 Aug.	4.6	4.3	5.6	6.8	5.8	4.2	32.7	NNW	13	5.4
九月 Sept.	2.8	3.0	3.6	5.6	3.5	2.3	12.2	NE	20	3.6
十月 Oct.	5.3	6.5	7.2	7.3	6.5	5.8	22.2	SSE	21	6.7
十一月 Nov.	7.4	7.2	6.9	6.9	6.5	6.2	23 2	N	27	6.9
十二月 Dec.	6.5	7.9	6.3	6.7	5.7	5.7	16.5	N	1	6.5
全年 Annual	4.4	5.0	5.2	5.9	4.8	4.0	32.7	NNW	13 VIII	4.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	4	0	12
二月 Feb.	9	2	0	11
三月 Mar.	8	2	0	10
四月 Apirl	3	0	0	3
五月 May	2	3	0	5
六月 June	3	1	0	4
七月 July	0	2	0	2
八月 Aug.	1	4	3	8
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	12	6	0	18
十一月 Nov.	11	2	0	13
十二月 Dec.	11	3	0	14
全年 Annual	70	29	3	102

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 72° W	79 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	S 72° W	79 %
四月 Apirl	N 45 W	71 %
五月 May	S 85° W	93 %
六月 June	S 83° W	49 %
七月 July	S 43° W	61 %
八月 Aug.	S 66° W	74 %
九月 Sept.	S 40° W	41 %
十月 Oct.	—	— %
十一月 Nov.	S 53° W	53 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 68° W	65 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	60	14	32	7	17	4	7	1	7	7	9	1	3	2	3	8	4
二月 Feb.	38	37	27	6	17	1	2	1	4	7	9	0	0	0	4	5	10
三月 Mar.	39	25	31	15	8	2	5	3	9	6	6	2	1	0	7	7	20
四月 April	17	15	39	16	26	1	2	5	18	10	2	1	1	1	5	2	19
五月 May	15	10	30	9	33	6	10	8	25	16	10	0	1	1	1	3	8
六月 June	15	8	16	9	34	3	6	3	23	17	19	6	4	0	3	3	11
七月 July	18	9	11	13	22	7	9	4	22	20	18	2	4	2	8	4	13
八月 Aug.	6	6	6	3	33	15	32	15	23	14	5	1	2	0	2	2	21
九月 Sept.	11	12	24	9	40	12	14	7	18	9	3	0	1	1	2	2	15
十月 Oct.	15	20	60	15	31	5	9	3	7	4	1	0	0	0	3	1	12
十一月 Nov.	19	18	59	28	20	6	4	1	8	3	3	0	0	2	4	4	1
十二月 Dec.	21	18	52	27	24	2	9	0	7	11	7	0	0	0	3	1	4
全年 Annual	274	192	387	157	305	64	109	51	171	124	92	13	17	9	45	42	138

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 27° E	49 %
二月 Feb.	N 29° E	55 %
三月 Mar.	N 30° E	46 %
四月 April	N 62° E	41 %
五月 May	S 81° E	35 %
六月 June	S 57° E	21 %
七月 July	S 54° E	16 %
八月 Aug.	S 49° E	50 %
九月 Sept.	S 88° E	47 %
十月 Oct.	N 59° E	64 %
十一月 Nov.	N 51° E	67 %
十二月 Dec.	N 57° E	57 %
全年 Annual	N 65° E	38 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風	霜 ⌴	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	0	0	0	1	1	0	24	12	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	16	0	0	0	0	0	2	22	11	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	27	0	0	0	3	1	0	23	10	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	14	0	0	0	4	1	0	16	3	0	0	0	0	0	0	14
五月 May	16	0	0	0	3	0	3	14	5	0	0	0	0	0	4	23
六月 June	15	0	0	0	1	0	3	16	4	0	0	0	0	2	19	26
七月 July	10	0	0	0	9	0	5	12	2	0	0	0	0	9	29	31
八月 Aug.	13	0	0	0	4	0	3	12	8	0	0	0	0	8	29	31
九月 Sept.	15	0	0	0	9	0	5	12	2	0	0	0	0	1	26	30
十月 Oct.	24	0	0	0	2	0	2	21	18	0	0	0	0	0	5	26
十一月 Nov.	25	0	0	0	0	0	0	26	13	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	20	0	0	0	0	0	1	23	14	0	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	219	0	0	0	36	3	24	221	102	0	0	0	0	20	112	190

石垣島
ISHIGAKIJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.3	765.8	766.9	765.7	765.4	766.5	766.1	**775.4**	7	758.9	13
二月 Feb.	768.4	767.8	768.8	767.8	767.5	768.4	**768.1**	774.1	8	760.7	28
三月 Mar.	762.1	761.5	762.6	761.9	761.1	762.3	761.9	767.4	22	757.8	14
四月 April	761.1	760.6	761.7	761.0	760.3	761.5	761.0	766.1	5	756.3	24
五月 May	759.9	759.3	760.3	759.9	759.3	760.4	759.9	765.0	5	754.4	13
六月 June	756.7	756.3	757.0	756.6	756.1	757.0	756.6	761.9	4	750.7	25
七月 July	755.2	754.8	755.4	755.0	754.5	755.3	**755.0**	760.9	14	**719.8**	30
八月 Aug.	756.7	756.4	757.3	757.0	756.4	757.3	756.8	761.8	22	742.6	13
九月 Sept.	759.5	758.9	759.8	759.0	758.4	759.5	759.2	761.7	24	753.8	30
十月 Oct.	759.2	758.8	760.0	759.0	758.8	760.0	759.3	766.8	31	750.7	1
十一月 Nov.	763.0	762.6	763.8	762.5	762.4	763.3	762.9	767.4	1, 23	758.4	6
十二月 Dec.	765.5	765.2	766.4	764.9	764.7	765.8	765.4	772.3	20	759.4	10
全年 Annual	761.1	760.7	761.7	760.8	760.4	761.4	761.0	775.4	7 I	719.8	30 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	11.1	11.0	11.4	11.7	11.4	11.2	11.3
二月 Feb.	10.3	9.9	10.3	10.5	10.3	10.5	**10.3**
三月 Mar.	16.4	16.2	17.0	17.1	16.8	16.5	16.7
四月 April	18.6	18.0	19.0	19.4	19.1	18.8	18.8
五月 May	19.3	19.1	19.7	20.2	19.5	19.6	19.6
六月 June	22.6	22.3	23.0	22.9	22.7	22.8	22.7
七月 July	24.1	24.1	24.5	24.7	24.4	24.2	**24.3**
八月 Aug.	23.0	22.8	23.2	23.0	23.0	23.0	23.0
九月 Sept.	21.3	21.1	21.4	21.2	21.2	21.5	21.3
十月 Oct.	19.4	19.2	19.5	19.2	19.1	19.1	19.3
十一月 Nov.	14.3	14.2	15.2	14.9	14.6	14.4	14.6
十二月 Dec.	10.7	10.7	10.9	10.9	10.7	10.7	10.8
全年 Annual	17.6	17.4	17.9	18.0	17.7	17.7	17.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	16.4	16.3	18.3	19.2	17.5	16.7	17.4	20.2	14.8	5.4	25.9	27	**9.5**	19
二月 Feb.	15.2	15.4	17.8	18.9	17.3	15.8	**16.7**	19.7	**13.8**	5.9	25.3	28	11.0	20, 23
三月 Mar.	20.4	19.9	22.3	23.0	21.5	20.4	21.2	24.3	18.8	5.5	27.1	30	15.1	2
四月 April	21.7	21.3	24.2	24.9	23.5	22.1	23.0	25.8	20.2	5.6	27.9	23, 28	15.8	3
五月 May	23.3	23.1	25.7	26.3	25.0	23.8	24.5	27.3	22.1	5.2	29.9	31	17.6	9
六月 June	25.6	25.6	28.1	28.8	27.5	26.1	26.9	29.8	24.7	5.1	31.6	8, 11	20.9	14
七月 July	27.0	26.7	29.5	30.1	28.8	27.3	**28.3**	**31.1**	26.1	5.0	**33.0**	27, 28	23.8	11
八月 Aug.	26.2	25.8	28.4	29.1	27.8	26.5	27.3	29.8	24.9	4.9	32.4	10	17.4	13
九月 Sept.	25.3	25.0	29.1	29.4	27.9	25.9	27.1	30.6	24.4	**6.2**	31.9	29	21.6	25
十月 Oct.	24.1	23.8	26.5	27.0	25.1	24.2	25.1	28.1	22.8	5.3	30.6	7	19.8	29, 30
十一月 Nov.	20.4	20.5	21.9	22.8	21.2	20.6	21.2	24.2	19.1	5.1	28.2	17	13.6	27
十二月 Dec.	17.3	17.2	19.0	20.0	18.0	17.5	18.2	21.1	15.7	5.4	25.1	15	11.4	4
全年 Annual	21.9	21.7	24.2	25.0	23.4	22.2	23.1	26.0	20.6	5.4	33.0	27/28 VII	9.5	19 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	77	71	69	75	77	75
二月 Feb.	78	74	66	63	68	76	71
三月 Mar.	91	93	84	81	87	91	88
四月 April	95	95	84	82	88	94	90
五月 May	90	90	80	79	82	88	85
六月 June	93	92	81	78	83	91	86
七月 July	91	93	80	78	83	90	86
八月 Aug.	91	92	81	77	83	90	86
九月 Sept.	89	90	71	70	76	86	80
十月 Oct.	87	87	76	73	80	85	81
十一月 Nov.	79	78	77	71	76	78	77
十二月 Dec.	71	72	66	62	69	71	**69**
全年 Annual	86	86	76	74	79	85	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	19.6	15.0	18.7	22.4	33.8	22.5	132.0	22.8	1	11.5	1
二月 Feb.	25.4	2.6	5.1	3.4	17.6	14.9	69.0	29.0	12	15.7	12
三月 Mar.	4.2	48.3	9.9	39.5	14.6	5.6	122.1	54.8	20	43.2	20
四月 April	23.1	18.3	65.5	25.6	4.4	30.6	167.5	73.7	2	51.6	2
五月 May	40.0	55.1	34.9	70.4	10.8	38.3	249.5	45.0	26	33.9	26
六月 June	19.4	3.5	4.2	8.0	34.5	23.1	92.7	29.4	18	28.1	16
七月 July	5.5	103.1	81.3	53.4	67.6	10.1	**321.0**	**204.3**	31	**95.9**	31
八月 Aug.	27.0	86.8	64.5	23.9	14.5	15.9	232.6	141.6	13	59.7	13
九月 Sept.	15.8	13.2	5.5	6.6	12.9	6.6	**60.6**	15.9	19	11.5	19
十月 Oct.	37.4	55.8	53.8	22.2	25.0	70.7	264.9	83.4	1	37.8	22
十一月 Nov.	40.6	20.0	55.4	19.0	6.8	13.0	154.8	40.5	27	30.7	27
十二月 Dec.	6.6	19.7	23.5	23.1	4.2	3.1	80.2	35.1	8	15.4	8
全年 Annual	264.6	441.4	422.3	317.5	246.7	254.4	1946.9	204.3	31 VII	95.9	31 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.0	7.6	9.1	8.4	8.1	7.8	**8.0**
二月 Feb.	7.4	7.1	8.7	8.1	8.1	7.0	7.7
三月 Mar.	7.8	6.4	8.2	7.8	7.7	7.4	7.6
四月 April	5.8	5.5	7.3	7.2	7.0	6.1	6.5
五月 May	7.2	7.5	7.8	7.9	8.0	7.2	7.6
六月 June	5.9	7.3	6.8	7.3	7.7	6.6	6.9
七月 July	4.3	6.1	6.7	7.1	7.1	4.6	6.0
八月 Aug.	5.1	6.5	6.5	6.8	6.8	4.7	6.1
九月 Sept.	4.5	3.9	5.7	7.0	5.8	4.5	**5.2**
十月 Oct.	6.8	6.5	6.5	7.7	7.3	6.3	6.8
十一月 Nov.	7.7	7.6	8.6	8.3	8.3	7.7	**8.0**
十二月 Dec.	6.8	7.7	8.2	7.5	7.6	7.7	7.6
全年 Annual	6.4	6.6	7.5	7.6	7.5	6.5	7.0

重力ノ更正：−1.3, 海面ヘノ更正：+0.6 * Reduction to standard gravity, −1.3; to mean sea level, +0.6

石垣島
ISHIGAKIJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.3	5.8	7.3	7.2	6.4	6.1	13.0	S	25	6.6
二月 Feb.	4.8	5.4	7.1	6.7	6.1	4.5	13.4	S	25	5.8
三月 Mar.	4.8	4.8	6.1	6.4	5.6	4.9	12.9	S	31	5.4
四月 April	4.3	4.2	5.9	6.8	5.5	4.3	13.5	SW	1	5.2
五月 May	6.0	6.3	7.4	7.5	6.7	5.1	15.0	SW	13	6.4
六月 June	6.0	6.6	8.3	7.5	6.7	5.7	16.9	SW	19	6.7
七月 July	6.7	6.2	7.6	8.2	6.4	6.0	58.2	SW	31	6.8
八月 Aug.	9.6	8.6	9.9	10.5	9.4	8.8	42.2	ESE	12	9.4
九月 Sept.	3.3	3.2	5.4	5.9	5.0	3.3	11.0	N	21	4.2
十月 Oct.	7.2	6.4	8.6	9.4	8.0	7.7	26.2	NE	28	7.8
十一月 Nov.	7.1	7.9	9.8	9.9	8.5	7.8	17.8	NE	22	8.4
十二月 Dec.	6.1	6.2	7.9	8.5	6.9	6.3	13.7	NE	24	6.9
全年 Annual	6.0	6.0	7.6	7.9	6.7	5.9	58.2	SW	31 VII	6.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	16	0	0	16
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	8	0	0	8
四月 April	10	0	0	10
五月 May	11	1	0	12
六月 June	12	3	0	15
七月 July	3	3	1	7
八月 Aug.	8	7	2	17
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	14	4	0	18
十一月 Nov.	16	7	0	23
十二月 Dec.	19	0	0	19
全年 Annual	125	25	3	153

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 79° W	94 %
二月 Feb.	S 67° W	92 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 73° W	93 %
五月 May	W	100 %
六月 June	N 67° W	92 %
七月 July	N 62° W	60 %
八月 Aug.	S 79° W	94 %
九月 Sept.	NW	71 %
十月 Oct.	—	— %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 89° W	79 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	51	7	60	4	14	3	8	2	15	4	11	0	1	0	4	2	0
二月 Feb.	34	15	62	5	1	1	10	3	24	3	6	0	0	0	3	0	1
三月 Mar.	12	1	44	8	29	4	17	7	19	13	15	3	0	0	11	2	1
四月 April	21	5	35	9	16	4	6	5	37	11	18	0	2	0	6	1	4
五月 May	11	4	34	4	16	3	18	3	35	12	30	1	4	2	7	1	1
六月 June	4	0	30	6	8	1	5	0	5	5	99	2	3	0	4	1	7
七月 July	4	0	23	3	11	5	15	3	47	14	56	1	1	0	2	0	1
八月 Aug.	0	3	20	5	25	8	23	14	62	6	15	0	0	0	0	0	5
九月 Sept.	17	15	54	6	18	7	24	2	20	4	8	1	1	1	1	1	0
十月 Oct.	27	12	64	10	31	3	14	4	11	0	2	0	2	4	2	0	0
十一月 Nov.	12	8	82	17	45	4	3	1	6	0	1	0	1	0	0	0	0
十二月 Dec.	27	14	73	21	26	10	7	2	1	2	1	0	1	0	0	0	1
全年 Annual	220	81	581	98	240	53	159	46	282	74	262	8	16	7	40	8	21

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 39° E	49 %
二月 Feb.	N 46° E	47 %
三月 Mar.	S 84° E	32 %
四月 April	S 73° E	22 %
五月 May	S 33° E	24 %
六月 June	S 37° W	37 %
七月 July	S 1° W	50 %
八月 Aug.	S 34° E	59 %
九月 Sept.	N 75° E	46 %
十月 Oct.	N 57° E	62 %
十一月 Nov.	N 60° E	81 %
十二月 Dec.	N 53° E	77 %
全年 Annual	N 83° E	31 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	18	0	0	0	4	0	0	18	16	0	0	0	0	0	0	4
二月 Feb.	11	0	0	0	0	0	0	14	5	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	16	0	0	0	4	0	2	17	8	0	0	0	0	0	0	15
四月 April	14	0	0	0	6	0	2	13	10	0	0	0	0	0	2	22
五月 May	19	0	0	0	5	0	1	17	12	0	0	0	0	5	13	28
六月 June	15	0	0	0	4	0	3	17	15	0	0	0	0	13	29	30
七月 July	16	0	0	0	2	0	4	9	7	0	0	0	0	26	31	31
八月 Aug.	13	0	0	0	0	0	4	9	17	0	0	0	0	19	30	31
九月 Sept.	14	0	0	0	6	0	2	5	3	0	0	0	0	8	30	30
十月 Oct.	22	0	0	0	1	0	2	16	18	0	0	0	0	4	21	29
十一月 Nov.	23	0	0	0	0	0	0	21	23	0	0	0	0	0	1	10
十二月 Dec.	15	0	0	0	0	0	1	17	19	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	196	0	0	0	32	0	21	173	153	0	0	0	0	75	157	232

大島
OSHIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.5	766.2	767.2	765.6	766.1	766.9	766.4	772.6	7	759.4	14
二月 Feb.	767.7	767.4	768.3	767.0	767.2	768.0	**767.6**	**773.9**	9	759.5	28
三月 Mar.	762.5	762.2	763.0	762.0	762.0	763.0	762.4	768.2	22	757.3	4
四月 April	762.2	762.0	762.7	761.9	761.7	762.8	762.2	767.8	13	757.0	10
五月 May	761.1	761.0	761.7	761.2	760.8	761.7	761.3	767.9	11	752.9	13
六月 June	756.6	756.6	756.9	756.6	756.3	757.1	**756.7**	761.9	4	**747.6**	23
七月 July	757.4	757.5	757.8	757.4	757.1	758.0	757.5	762.4	14	749.4	8
八月 Aug.	759.7	759.8	760.3	759.8	759.5	760.4	759.9	762.8	31	754.4	1,2
九月 Sept.	759.7	759.7	760.2	759.4	759.3	760.0	759.7	762.5	1	753.5	22
十月 Oct.	760.7	760.6	761.4	760.4	760.7	761.5	760.9	768.1	29	75 .5	2
十一月 Nov.	764.8	764.8	765.4	764.0	764.5	765.2	764.8	769.9	20	758.7	27
十二月 Dec.	766.5	766.5	767.2	765.7	766.1	766.8	766.5	771.0	20	760.4	16
全年 Annual	762.1	762.0	762.7	761.7	761.8	762.6	762.2	773.9	9 II	747.6	23 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.6	8.8	9.3	9.0	9.0	8.8	8.9
二月 Feb.	8.0	8.0	8.2	8.1	8.3	8.3	**8.1**
三月 Mar.	12.2	12.2	12.5	12.4	12.4	12.2	12.3
四月 April	13.2	12.9	13.4	13.5	13.4	13.3	13 3
五月 May	14.3	14.4	14.5	14.9	14.6	14.6	14 6
六月 June	17.6	17.5	17.7	17.5	17.8	17.8	17.6
七月 July	20.8	20 5	20 6	21 0	20.9	20.9	20.8
八月 Aug.	21.4	20.9	21.2	21.0	21.6	21.6	**21.3**
九月 Sept.	19.7	19.5	20.3	20.3	20.7	19.9	20.1
十月 Oct.	16.2	16.3	16.7	16.5	16.1	16.0	16.3
十一月 Nov.	10.8	10.7	11.4	11.6	11.5	11.3	11.2
十二月 Dec.	8.4	8.3	8.8	8.6	8.6	8.3	8.5
全年 Annual	14.3	14.2	14.5	14.5	14.6	14.4	14.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	13.3	13.5	15.2	15.7	14.3	13 4	**14.2**	17.2	11.6	5.6	23.7	25	8.0	6
二月 Feb.	12.5	12.6	15.5	16.3	14.9	13 4	**14.2**	17.6	**10.6**	7.0	25.3	26	**6.0**	7, 20
三月 Mar.	17.1	17.0	19.3	19.9	18.7	17.5	18.2	21.3	15.4	5.9	28.2	30	8.6	3
四月 April	18.2	18.0	21.3	21.6	20.5	18.9	19.8	22.9	16.9	6.0	27.3	16	11.8	7
五月 May	19.3	19.3	22.7	23.3	22.2	20.2	21.2	24.3	18.1	6.2	30.6	31	12.8	6
六月 June	22.1	22.2	25.5	26.2	25.3	22.8	24.0	27.6	20.9	6.7	31.9	6,10,11	15.3	5
七月 July	25.0	24.7	28.5	29.3	28.0	25.6	26.9	30.2	24.0	6.2	**33.9**	18	20.1	10
八月 Aug.	25.1	24.5	30.6	31.0	29.5	26.0	**27.8**	**32.2**	24.3	**7.9**	33.1	15,19,24	22.2	20
九月 Sept.	23.5	23.5	28.9	29.0	27.6	24.4	26.2	30.6	22.8	7.8	32.4	18	18.2	26
十月 Oct.	21.9	21.6	25.1	25.5	23.6	22.2	23.3	26.7	20.5	6.2	30.6	27	16.0	29
十一月 Nov.	16.8	16.0	20.2	21.0	18.7	17.7	18.4	22.0	15.0	7.0	27.4	6	9.4	29
十二月 Dec.	13.0	13.3	16.2	17.1	14.7	13.7	14.6	18.1	11.4	6.7	22.8	14	6.7	26
全年 Annual	19.0	18.8	22.4	23.0	21.5	19.6	20.7	24.2	17.6	6.6	33.9	18 VII	6.0	7,20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	74	75	71	67	73	75	73
二月 Feb.	73	73	62	58	64	70	**67**
三月 Mar.	83	84	75	72	76	82	79
四月 April	83	83	71	70	74	81	77
五月 May	84	85	71	70	73	82	77
六月 June	88	88	73	70	75	86	80
七月 July	88	88	72	70	75	86	80
八月 Aug.	90	92	65	63	71	87	78
九月 Sept.	91	91	68	68	75	88	80
十月 Oct.	82	85	70	68	74	79	76
十一月 Nov.	75	78	64	62	71	75	71
十二月 Dec.	74	73	64	59	69	71	68
全年 Annual	82	83	69	66	72	80	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	29.4	42.4	44.8	84.3	107.3	111.5	419.7	103.7	13	46.8	13
二月 Feb.	21.0	20.5	17.2	17.3	21.0	15.9	112.9	26.3	3	11.4	8
三月 Mar.	73.5	61.7	49.7	73.8	35.5	36.2	330.4	51.5	27	31.1	19
四月 April	156.4	69.1	102.4	79.7	88.5	57.7	553.8	139.0	10	87.1	10
五月 May	53.7	65.6	91.7	171.6	216.7	284.5	**883.8**	**547.1**	29	**239.8**	29
六月 June	88.2	55.9	101.5	84.5	112.6	59.3	502.0	101.2	30	49.4	30
七月 July	52.9	92.7	52.0	38.4	47.1	33.3	316.4	65.2	8	40.7	5
八月 Aug.	13.2	3.2	2.8	5.6	48.8	9.3	82.9	34.8	19	34.3	19
九月 Sept.	4.2	3.9	47.0	111.8	69.2	51.0	287.1	81.4	30	44.3	30
十月 Oct.	47.6	70.4	69.0	38.1	40.5	62.9	328.5	58.5	1	21.7	31
十一月 Nov.	15.2	20.0	18.7	11.9	27.8	40.3	133.9	44.3	22	18.7	27
十二月 Dec.	14.6	23.6	12.7	15.5	7.3	7.6	**81.3**	23.6	8	8.4	8
全年 Annual	569.9	529.0	609.5	732.5	822.3	769.5	4032.7	547.1	29 V	239.8	29 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.2	7.9	8.5	9.4	9.3	8.1	8.6
二月 Feb.	7.4	7.7	8.2	8.7	7.7	7.1	7.8
三月 Mar.	9.2	9.1	8.8	8.7	8.8	8.3	**8.8**
四月 April	7.6	8.3	8.7	8.9	8.9	6.5	8.1
五月 May	7.4	8.1	8.3	7.6	7.8	7.5	7.8
六月 June	7.9	8.6	8.6	8.5	8.7	7.7	8.3
七月 July	7.3	8.1	8.0	9.3	8.8	6.6	8 0
八月 Aug.	3.2	4.5	6.4	6.2	5.2	3.2	**4.8**
九月 Sept.	2.7	5.4	6.8	7.0	6.4	2.5	5.1
十月 Oct.	7.0	7.8	8.6	8.7	8.4	8.1	8.1
十一月 Nov.	6.2	6.7	7.5	8.7	8.2	7.1	7.4
十二月 Dec.	6.3	7.3	8.3	7.5	7.7	7.0	7.3
全年 Annual	6.7	7.5	8.1	8.3	8.0	6.6	7.5

正カノ更正:—1.1, 海面ヘノ更正:+0.3 * Reduction : to standard gravity,—1.1; to mean sea level,+0.3

大島

OSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 D'r.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.4	5.4	5.0	5.7	5.3	5.9	17.7	N	14	5.5
二月 Feb.	6.0	6.6	6.3	6.6	5.9	6.8	20.1	N	19	6.6
三月 Mar.	4.0	3.6	3.9	4.8	4.3	4.3	12.7	N	20	4.4
四月 April	3.8	3.8	5.1	4.9	4.3	4.2	12.8	S	14	4.4
五月 May	4.2	3.8	5.1	5.0	3.9	3.6	12.3	N	8	4.2
六月 June	2.4	2.9	4.5	4.1	2.8	2.2	20.8	N	20	3.2
七月 July	2.8	2.7	4.5	4.5	3.2	3.3	10.7	S	7	3.7
八月 Aug.	2.2	2.4	3.9	4.8	3.3	2.2	12.8	S	1	3.3
九月 Sept.	2.7	2.6	4.3	4.1	2.6	2.4	13.9	NNE	22	3.2
十月 Oct.	3.7	3.7	4.5	5.5	4.2	4.6	16.5	N	2	4.6
十一月 Nov.	5.4	5.5	6.6	7.0	6.3	6.0	20.4	NE	22	6.4
十二月 Dec.	5.3	5.6	5.9	6.1	5.8	5.6	16.8	N	16	5.8
全年 Annual	4.0	4.0	5.0	5.3	4.3	4.3	20.8	N	20 VI	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	2	0	12
二月 Feb.	13	2	0	15
三月 Mar.	6	0	0	6
四月 April	7	0	0	7
五月 May	7	0	0	7
六月 June	0	1	0	1
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	11	1	0	12
十一月 Nov.	15	3	0	18
十二月 Dec.	16	1	0	17
全年 Annual	90	10	0	100

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	S 60° W	93 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 85° W	97 %
五月 May	W	100 %
六月 June	W	93 %
七月 July	N 63° E	93 %
八月 Aug.	N 69° E	32 %
九月 Sept.	S 67° W	92 %
十月 Oct.	SW	50 %
十一月 Nov.	—	— %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 87° W	52 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	85	0	8	0	2	1	7	5	44	2	2	0	4	0	19	6	1
二月 Feb.	79	2	2	0	3	0	2	3	45	5	4	0	1	0	13	8	1
三月 Mar.	58	1	5	0	2	1	19	8	44	11	7	3	3	2	11	6	5
四月 April	51	2	1	0	5	3	26	12	52	3	5	0	3	0	8	7	2
五月 May	32	2	4	0	9	2	36	8	45	6	12	1	3	0	6	8	12
六月 June	34	4	2	0	3	1	12	7	42	7	25	1	11	0	16	2	13
七月 July	16	0	7	1	3	1	39	12	68	5	10	1	2	1	8	2	10
八月 Aug.	10	7	1	0	6	4	29	9	103	7	5	0	1	0	0	2	2
九月 Sept.	44	4	9	1	7	1	12	2	76	3	2	1	4	0	7	4	3
十月 Oct.	54	9	13	0	5	1	16	15	31	2	3	0	1	1	9	14	12
十一月 Nov.	56	10	27	2	7	1	6	11	22	8	5	0	1	0	10	6	8
十二月 Dec.	66	3	5	1	4	0	17	22	23	2	3	1	1	0	27	10	1
全年 Annual	585	44	84	5	56	16	221	114	595	61	83	8	35	4	134	75	70

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 7° W	28 %
二月 Feb.	N 14° W	26 %
三月 Mar.	S 36° W	3 %
四月 April	S 35° E	16 %
五月 May	S 25° E	27 %
六月 June	S 42° W	22 %
七月 July	S 14° E	47 %
八月 Aug.	S 14° E	69 %
九月 Sept.	S 23° E	17 %
十月 Oct.	S 32° E	19 %
十一月 Nov.	N 26° E	31 %
十二月 Dec.	N 3° E	22 %
全年 Annual	S 38° E	7 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⸝	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	27	0	2	0	3	0	0	21	12	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	21	0	5	0	0	0	0	16	15	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	28	0	0	0	3	0	0	25	6	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	24	0	0	0	7	0	0	19	7	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	21	0	0	0	2	0	1	21	7	0	0	0	0	0	3	12
六月 June	21	0	0	0	2	0	1	20	1	0	0	0	0	0	8	26
七月 July	21	0	0	0	1	0	0	19	2	0	0	0	0	10	25	31
八月 Aug.	12	0	0	0	3	0	4	5	1	0	0	0	0	8	31	31
九月 Sept.	22	0	0	0	11	0	3	4	2	0	0	0	0	0	28	30
十月 Oct.	25	0	0	0	1	0	0	20	12	0	0	0	0	0	7	26
十一月 Nov.	17	0	0	0	0	0	0	15	18	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	21	0	1	0	0	0	0	17	17	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	260	0	8	0	33	0	9	202	100	0	0	0	0	18	102	171

佐多岬
SATANOMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.9	757.6	758.3	756.9	757.3	758.3	757.7	764.4	5	746.2	18
二月 Feb.	759.0	758.8	759.8	758.2	758 4	759.1	**758.9**	**767.0**	10	751.1	12
三月 Mar.	754.8	754.5	755.2	754.2	754.0	755.1	754.6	760.9	22	747.6	4
四月 April	754.4	754.1	754.8	754.1	753.8	754.8	754.3	761.5	12	747.3	21
五月 May	753.5	753.3	753.9	753.3	752.8	753.8	753.4	761.3	11	743.4	13
六月 June	748.8	748 7	749.1	748.7	748.4	749.2	**748.8**	754.5	5	741.7	23
七月 July	749.9	749.8	750.3	750.1	749.8	750 5	750.1	755.1	15	**741.2**	9
八月 Aug.	752.6	752.8	753.4	752.8	752.4	753.2	752.9	755.5	18	746.7	3
九月 Sept.	752.5	752.4	753.1	752.2	752.1	752.8	752.5	755.6	13	745.0	22
十月 Oct.	754.0	753.8	754.6	753.5	753.7	754.5	754.0	761.7	29	742.9	2
十一月 Nov.	757.3	757.3	758.1	756 5	757.1	757.8	757.3	763.4	23	748.5	27
十二月 Dec.	758.5	758.4	759.1	757.8	758.0	758.7	758.4	762.7	22, 23	750.4	16
全年 Annual	754.4	754.3	755.0	754.0	753.9	754.8	754.4	767.0	10 II	741.2	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.1	7.1	7.5	7.7	7.3	7.2	7.3
二月 Feb.	6.5	6.4	7.0	7.4	7.1	6.8	6.9
三月 Mar.	10.1	10.1	10.5	10.7	10.6	10.3	10.4
四月 April	11.6	11.6	12.0	11.9	11.7	11.7	11.7
五月 May	12.5	12.4	13.1	13.3	12.9	12.8	12.8
六月 June	15.7	15.6	16.2	16.5	16.1	15.9	16.0
七月 July	20.3	20.2	20.9	21.0	20.6	20.3	20.5
八月 Aug.	21.9	21.9	22.5	23.0	22.7	22.1	**22.4**
九月 Sept.	19.5	19.3	19.7	20.1	19.3	19.3	19.5
十月 Oct.	14.0	13.9	14.6	14.4	13.7	13.5	14.0
十一月 Nov.	8.8	8.8	9.5	9.5	8.9	8.6	9.0
十二月 Dec.	6.3	6.3	6.6	6.8	6.6	6.3	**6.5**
全年 Annual	12.9	12.8	13.4	13.5	13.1	12.9	13.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	9.9	9.6	11.1	12.4	10.7	10.1	10.6	13.4	8 2	5.2	19.7	26	3.3	10
二月 Feb.	9.2	9.2	10.9	12.6	10.7	9.8	10.4	13.9	**7.4**	6.5	20.3	25	**2.5**	19
三月 Mar.	13.9	13.6	15.0	16.0	14.8	14.4	14.6	17.4	12.0	5.4	24.7	29	4.5	6
四月 April	16.4	16.1	17.9	18.8	17.5	16.7	17.2	20.1	14 6	5.5	23.7	9	9.8	2
五月 May	17.6	17.4	19.7	20.4	18.9	17.9	18.6	21.5	15 9	5.6	26.7	30	9.6	13
六月 June	19.9	19.9	22.1	22.5	21.2	20.4	21.0	24.3	18 5	5.8	28.8	20	13.7	17
七月 July	23.1	23.0	24.9	25.8	24.7	23.4	24.1	27.0	22.3	4.7	31.8	17	17.7	4
八月 Aug.	25.9	25.7	29.4	30.9	28.5	26.2	**27.7**	**32.0**	25.3	**6.7**	**38.7**	23, 24	22.7	30
九月 Sept.	24.4	24.2	27.4	28.1	25.9	24.9	25.8	29.9	23.6	6.3	35.9	8	20.7	22, 28
十月 Oct.	20.2	19.8	21.9	22.5	20.8	20.2	20.9	23.9	18.4	5.5	27.3	18	12.8	29, 31
十一月 Nov.	14.3	14.1	16.4	17.0	15.2	14.6	15.3	17.9	12.8	5.1	25.0	7	7.6	10
十二月 Dec.	9.6	9.4	10.9	11.9	10.3	9.8	**10.3**	12.6	8.1	4.5	19.2	15	3.4	20
全年 Annual	17.0	16.8	19.0	19.9	18.3	17.4	18.1	21.2	15.6	5.6	36.7	23,24 VIII	2.5	19 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	76	77	74	70	73	76	74
二月 Feb.	72	71	69	65	71	72	70
三月 Mar.	84	85	81	78	83	82	82
四月 April	83	84	78	73	78	81	79
五月 May	82	82	76	74	78	82	79
六月 June	90	90	82	82	85	89	86
七月 July	96	96	89	85	89	95	92
八月 Aug.	89	88	74	70	79	87	81
九月 Sept.	85	85	73	72	78	82	79
十月 Oct.	78	79	73	70	73	75	75
十一月 Nov.	71	71	68	65	68	68	**68**
十二月 Dec.	69	69	66	65	69	68	**68**
全年 Annual	81	82	75	72	77	79	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	26,2	23,7	10,9	4,4	4,5	21.5	91,2	22,3	31	10.7	24
二月 Feb.	4,2	0,2	6,8	21.4	8.4	27.7	68,7	29,3	12	21.0	12
三月 Mar.	80,6	32,9	32,9	31,2	14,3	20.5	212,4	58.9	31	29.2	31
四月 April	45,0	47,1	21,3	24,2	25,7	42.0	205,3	27.1	14	16.1	20
五月 May	37,3	33,9	38,3	26,8	38,0	26,5	200.8	63.3	13	25.0	7
六月 June	41,6	48,9	33,4	67,4	26,7	29.1	247,1	52.7	30	26.6	30
七月 July	56,2	58,2	96,1	80,4	52.5	70.1	**413.5**	**91.5**	4	**38.3**	4
八月 Aug.	0.6	0,1	0.0	0.7	0.0	9.2	**10.6**	9,2	30	9.2	30
九月 Sept.	7,8	15,7	37,2	68.3	12.4	5.0	146,4	60,7	28	32.0	19
十月 Oct.	9,3	46,6	19,2	6,2	25,6	11.4	118,3	56,1	22	35.6	22
十一月 Nov.	3,6	7,1	9.5	31.7	29,6	8.8	90,3	36,2	17	22.0	17
十二月 Dec.	5.5	7.5	9.4	12.7	8.9	8.9	52.9	20.0	8	8.3	8
全年 Annual	317.9	321.9	315.0	375.4	246.6	280.7	1857.5	91.5	4 VII	38.3	4 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	5.5	5.8	6.9	7.3	5.6	6.1
二月 Feb.	4.9	4.0	5.9	6.5	6.6	4.5	5.4
三月 Mar.	7.6	7.5	7.6	7.7	8.6	7.0	7.7
四月 April	6.6	7.3	6.9	6.3	7.2	5.4	6.6
五月 May	5.6	7.4	7.1	6.7	6.5	5.3	6.4
六月 June	7.6	8.4	7.5	7.6	8.4	7.2	**7.8**
七月 July	6.6	8.0	8.0	8.3	8.0	6.3	7.5
八月 Aug.	3.2	3.5	4.0	3.3	3.5	2.0	3.2
九月 Sept.	4.8	5.0	5.2	6.4	6.3	4.2	5.3
十月 Oct.	5.5	6.8	7.2	6.6	7.0	6.4	6.6
十一月 Nov.	4.9	4.6	4.9	5.2	5.0	4.4	**4.8**
十二月 Dec.	4.4	5.2	5.1	5.5	6.4	4.3	5.1
全年 Annual	5.6	6.1	6.3	6.4	6.7	5.2	6.1

* 重力ノ更正 ; −0.9, 海面ヘノ更正 ; +8.1 * Reduction : to standard gravity, −0.9; to mean sea level, +8.1

佐多岬

SATANOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.7	1.5	1.5	1.6	1.8	1.6	7.6	E	23	1.7
二月 Feb.	1.5	1.7	1.3	1.6	1.4	1.4	6.4	SW	26	1.4
三月 Mar.	2.1	2.0	2.4	1.8	2.0	2.2	8.2	E	4	2.1
四月 April	2.3	2.2	2.1	2.3	2.3	2.4	8.0	E	24	2.2
五月 May	1.6	1.8	2.0	2.2	2.2	2.0	7.3	E	28	1.9
六月 June	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	7.0	ENE	16	1.6
七月 July	2.1	2.0	1.8	1.8	1.8	1.9	8.1	SW	1	1.9
八月 Aug.	1.7	1.4	1.8	2.0	2.1	1.8	9.9	ENE	29	1.8
九月 Sept.	3.0	2.8	3.6	3.6	3.6	3.1	14.6	ENE	28	3.3
十月 Oct.	5.3	5.1	4.7	4.7	5.6	5.1	19.5	ENE	4	5.0
十一月 Nov.	3.5	3.7	3.0	3.5	3.8	3.2	13.7	ENE	6	3.5
十二月 Dec.	3.2	3.4	3.1	3.3	2.9	3.4	18.2	E	15	3.3
全年 Annual	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.5	19.5	ENE	4 X	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	0	0	0	0
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	5	3	0	8
十一月 Nov.	4	0	0	4
十二月 Dec.	1	1	0	2
全年 Annual	12	4	0	16

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 82° W	88 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	N 81° W	79 %
七月 July	N 89° W	92 %
八月 Aug.	S 35° W	96 %
九月 Sept.	N 27° W	20 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 89° W	81 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	0	11	2	14	0	3	0	1	0	2	0	55	0	71	0	15
二月 Feb.	9	0	7	4	11	0	6	0	3	0	4	0	44	0	59	0	21
三月 Mar.	3	0	21	14	49	0	3	0	2	0	4	0	35	0	24	0	31
四月 April	13	0	19	28	39	1	1	0	5	0	8	0	23	0	22	0	21
五月 May	9	0	9	42	29	0	5	0	3	0	5	0	25	0	34	0	25
六月 June	8	0	21	33	11	0	1	0	1	0	1	0	33	0	38	0	33
七月 July	0	0	6	27	47	0	10	0	3	0	11	0	49	0	10	0	23
八月 Aug.	9	0	8	40	25	0	11	0	3	0	4	0	22	0	5	0	59
九月 Sept.	9	0	21	63	14	0	0	0	1	0	1	0	28	0	20	0	23
十月 Oct.	30	0	19	59	16	1	3	0	3	0	2	0	19	0	21	0	13
十一月 Nov.	28	0	12	25	13	0	1	0	0	0	1	0	46	0	43	0	11
十二月 Dec.	11	0	8	9	9	0	1	0	1	0	2	0	38	0	104	0	3
全年 Annual	141	0	162	346	277	2	45	0	26	0	45	0	417	0	451	0	278

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 51° W	56 %
二月 Feb.	N 54° W	48 %
三月 Mar.	N 36° E	22 %
四月 April	N 41° E	30 %
五月 May	N 29° E	28 %
六月 June	N 3° W	33 %
七月 July	N 79° E	11 %
八月 Aug.	N 67° E	27 %
九月 Sept.	N 36° E	42 %
十月 Oct.	N 35° E	48 %
十一月 Nov.	N 23° W	43 %
十二月 Dec.	N 45° W	68 %
全年 Annual	N 2° W	28 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	19	2	3	0	0	0	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	0	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	0	0	3	0	2	21	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	3	0	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	1	0	6	16	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	18	0	0	0	2	3	0	18	0	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	18	0	0	0	2	4	1	15	0	0	0	0	0	2	15	23
八月 Aug.	4	0	0	0	3	0	11	1	0	0	0	0	0	25	31	31
九月 Sept.	13	0	0	0	8	0	4	8	2	0	0	0	0	8	20	28
十月 Oct.	13	0	0	0	1	0	2	11	8	0	0	0	0	0	0	10
十一月 Nov.	9	0	0	0	2	0	9	6	4	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	15	1	0	0	0	0	6	7	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	172	3	3	0	25	7	53	128	16	0	0	0	0	35	66	108

都井埼
TOIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	743.1	742.9	744.1	742.4	742.8	743.5	743.1	750.0	8	733.1	18
二月 Feb.	744.2	743.9	745.1	743.7	743.7	744.5	**744.2**	**751.5**	9	737.5	3
三月 Mar.	740.9	740.7	741.0	740.1	740.1	741.0	740.6	746.2	22	733.9	4
四月 April	740.5	740.3	741.4	740.5	740.1	740.9	740.6	749.3	13	733.0	29
五月 May	739.4	739.6	740.2	739.6	738.9	739.8	739.6	747.5	11	730.0	13
六月 June	735.0	735.1	735.5	735.0	734.6	735.1	**735.1**	740.5	5	729.0	19
七月 July	736.5	736.5	737.0	736.6	736.4	737.1	736.7	740.9	28	**728.1**	9
八月 Aug.	739.1	739.3	739.9	739.4	738.8	739.5	739.3	742.1	31	733.8	2
九月 Sept.	738.8	738.8	739.4	738.7	738.7	739.2	738.9	741.9	14	733.3	22
十月 Oct.	740.3	740.0	741.0	739.9	740.4	740.7	740.4	747.3	29	729.1	2
十一月 Nov.	743.0	742.9	744.1	742.5	742.9	743.4	743.1	748.7	22	734.6	27
十二月 Dec.	743.9	743.8	744.7	743.1	743.3	744.1	743.8	748.4	22	735.9	15
全年 Annual	740.4	740.3	741.1	740.1	740.1	740.7	740.5	751.5	9 II	728.1	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.0	6.5	6.6	6.3	6.1	6.3
二月 Feb.	5.7	5.7	6.3	6.8	6.5	6.2	6.2
三月 Mar.	9.6	9.4	9.6	10.3	9.7	9.5	9.7
四月 April	11.0	10.7	11.3	11.8	11.4	10.9	11.2
五月 May	11.3	11.2	12.4	12.9	12.3	11.7	12.0
六月 June	14.9	14.5	15.5	15.8	15.3	15.0	15.2
七月 July	19.2	19.0	20.3	19.9	19.7	19.4	19.6
八月 Aug.	20.3	20.1	21.1	22.2	21.8	20.7	**21.0**
九月 Sept.	18.6	18.4	19.1	19.6	19.1	18.7	18.9
十月 Oct.	12.9	13.1	13.4	14.1	13.1	13.0	13.3
十一月 Nov.	7.9	7.7	8.6	8.9	8.4	8.2	8.3
十二月 Dec.	5.2	5.2	5.5	5.9	5.6	5.4	**5.5**
全年 Annual	11.9	11.8	12.5	12.9	12.4	12.1	12.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.0	6.9	8.6	10.3	8.7	7.4	8.2	14.1	5.7	8.4	23.1	26	99.9	10
二月 Feb.	6.9	6.7	8.6	10.9	9.5	7.6	8.4	15.0	**5.3**	**9.7**	19.7	11,26,27	**99.7**	19
三月 Mar.	12.2	11.7	12.9	14.3	13.4	12.6	12.9	18.2	10.6	7.6	23.6	24	2.5	6
四月 April	14.8	14.4	16.1	17.3	16.3	15.2	15.7	22.0	13.5	8.5	26.5	28	10.0	2
五月 May	16.3	16.0	18.1	19.5	18.5	16.8	17.5	23.1	15.2	7.9	28.0	28	11.6	7
六月 June	19.2	18.9	20.3	21.3	20.4	19.6	20.0	25.7	17.8	7.9	29.1	1	15.5	30
七月 July	22.0	21.8	23.0	23.6	23.1	22.2	22.6	27.7	21.1	6.6	31.0	28	17.0	2
八月 Aug.	24.6	24.2	26.6	27.6	26.6	25.0	**25.8**	**31.2**	23.8	7.4	**35.5**	25	21.0	28
九月 Sept.	22.9	22.6	24.7	26.0	24.5	23.4	24.0	29.7	22.1	7.6	**35.5**	10	18.5	25
十月 Oct.	18.0	17.6	19.2	20.2	18.9	18.3	18.7	24.0	16.7	7.3	28.0	27	9.8	29
十一月 Nov.	12.1	11.9	13.9	15.4	13.9	12.8	13.3	19.7	10.8	8.9	27.0	7	4.1	20
十二月 Dec.	6.8	6.7	8.1	10.4	9.0	7.6	**8.1**	14.6	**5.3**	9.3	20.0	15, 16	99.9	20
全年 Annual	15.2	14.9	16.7	18.1	16.9	15.7	16.3	22.1	14.0	8.1	35.5	25 VIII, 10 IX	99.7	19 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	76	77	75	69	72	76	74
二月 Feb.	72	73	72	67	70	75	71
三月 Mar.	88	89	85	83	83	86	86
四月 April	87	86	82	80	82	84	83
五月 May	90	82	78	76	77	80	79
六月 June	90	89	88	84	86	88	87
七月 July	97	97	95	92	93	97	95
八月 Aug.	88	89	82	81	84	88	85
九月 Sept.	89	89	82	78	83	87	85
十月 Oct.	82	84	79	79	79	80	81
十一月 Nov.	71	70	70	67	69	71	69
十二月 Dec.	67	68	65	61	64	67	**65**
全年 Annual	82	83	79	76	78	81	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	26.1	15.0	3.5	6.9	8.2	17.2	76.9	19.2	24	16.9	24
二月 Feb.	0.5	0.0	12.5	8.5	4.1	19.3	44.9	14.4	26	11.3	26
三月 Mar.	54.5	42.1	45.2	46.0	33.1	39.2	260.1	40.0	19	27.4	31
四月 April	78.7	47.9	26.0	29.1	53.0	51.9	286.6	69.3	20	37.4	20
五月 May	19.0	38.1	49.3	20.9	22.4	29.6	179.3	60.6	13	22.1	13
六月 June	17.2	56.9	57.6	72.9	35.2	39.1	278.9	61.0	30	29.2	30
七月 July	56.7	60.5	125.2	99.8	28.6	83.3	**454.1**	127.1	8	44.3	8
八月 Aug.	0.4	11.9	2.7	2.5	1.9	0.8	**20.2**	10.2	1	9.8	1
九月 Sept.	40.6	60.3	55.0	51.7	32.1	59.7	299.4	98.0	28	36.5	28
十月 Oct.	45.3	58.1	92.4	58.4	45.0	56.6	355.8	**140.6**	22	**73.7**	22
十一月 Nov.	7.8	17.4	9.0	19.2	30.8	27.9	112.1	33.5	6	16.3	6
十二月 Dec.	10.5	8.8	11.2	5.2	0.6	15.9	52.2	16.6	8	13.9	15
全年 Annual	357.3	417.0	489.6	421.1	295.0	440.5	2420.5	140.6	22 X	73.7	22 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.9	4.7	5.3	5.3	3.4	4.3
二月 Feb.	3.1	3.1	4.5	5.3	4.4	3.1	3.9
三月 Mar.	7.2	7.2	7.4	7.6	7.8	6.6	7.3
四月 April	6.3	7.2	7.4	7.1	6.9	6.1	6.8
五月 May	5.3	7.1	7.4	6.8	6.6	5.0	6.4
六月 June	7.8	8.4	8.2	7.5	8.1	7.5	**7.9**
七月 July	6.7	7.4	8.3	8.0	7.9	6.5	7.5
八月 Aug.	2.7	3.3	4.1	3.9	4.1	2.0	**3.4**
九月 Sept.	4.8	5.0	5.9	6.1	6.8	5.6	5.7
十月 Oct.	5.7	7.3	6.9	7.0	7.5	6.7	6.8
十一月 Nov.	3.5	4.6	4.9	5.2	5.0	3.9	4.5
十二月 Dec.	3.5	3.4	4.2	4.2	4.5	3.5	3.9
全年 Annual	5.0	5.6	6.1	6.2	6.2	5.0	5.7

重力ノ更正:—0.9, 海面ヘノ更正:+21.6 * Reduction: to standard gravity,—0.9; to mean sea level,+21.6

都井埼
TOIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.7	5.0	3.7	4.6	5.4	5.3	13.1	N	14	5.1
二月 Feb.	3.9	4.1	3.5	4.2	3.7	4.7	13.2	NW	27	4.0
三月 Mar.	5.4	5.0	5.0	4.6	4.7	5.2	14.1	NE	27	5.0
四月 April	3.9	3.6	4.2	4.3	3.9	4.2	12.0	SW	29	3.9
五月 May	4.8	4.7	4.6	4.8	4.3	4.9	13.9	NE	7	5.2
六月 June	4.4	5.2	4.0	4.6	5.2	5.5	13.4	W	13	5.2
七月 July	5.2	5.5	5.0	5.5	5.1	5.0	14.1	W	1	5.1
八月 Aug.	4.0	4.3	3.0	4.3	4.3	4.7	9.0	SW	8	4.3
九月 Sept.	4.8	4.7	4.4	4.2	4.2	4.8	21.2	N	22	4.5
十月 Oct.	4.3	4.8	5.4	4.9	5.1	5.0	20.5	NNW	5	5.0
十一月 Nov.	5.8	5.1	3.3	4.4	4.8	4.9	17.1	W	18	4.6
十二月 Dec.	4.8	4.9	4.1	4.3	4.6	4.2	14.5	W	16	4.3
全年 Annual	4.8	4.8	4.2	4.6	4.6	4.9	21.2	N	22 IX	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	1	0	0	1
五月 May	10	0	0	10
六月 June	10	0	0	10
七月 July	9	0	0	9
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	3	2	0	5
十一月 Nov.	4	1	0	5
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	55	4	0	59

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 76° W	85 %
二月 Feb.	N 81° W	95 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 81° W	95 %
五月 May	S 71° W	65 %
六月 June	N 76° W	85 %
七月 July	S 45° W	35 %
八月 Aug.	S 17° W	26 %
九月 Sept.	S 12° W	37 %
十月 Oct.	N	71 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 86° W	53 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	28	1	9	1	4	0	2	0	3	0	7	0	34	5	86	2	4
二月 Feb.	20	1	13	1	4	1	2	0	4	0	11	1	22	2	79	1	6
三月 Mar.	33	1	36	2	25	1	1	1	14	0	14	0	20	0	26	2	10
四月 April	40	0	35	0	15	0	17	0	6	2	13	0	13	0	27	2	10
五月 May	29	0	29	0	21	0	12	0	5	1	20	0	31	1	27	1	9
六月 June	18	1	33	1	14	0	6	0	8	0	20	1	41	1	17	0	19
七月 July	13	1	15	1	14	0	17	0	18	0	62	3	31	0	5	0	6
八月 Aug.	24	1	17	0	5	1	16	0	33	3	41	0	21	0	12	1	11
九月 Sept.	69	0	21	0	3	0	3	0	14	0	9	1	24	0	27	1	8
十月 Oct.	45	0	23	0	9	0	4	0	4	1	11	0	28	1	53	2	5
十一月 Nov.	28	1	17	0	2	0	2	0	3	0	14	1	48	1	57	1	5
十二月 Dec.	15	7	13	2	5	0	1	0	6	0	4	2	15	6	101	6	3
全年 Annual	362	14	261	8	121	3	83	1	118	7	226	9	328	17	517	19	96

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 45° W	69 %
二月 Feb.	N 44° W	61 %
三月 Mar.	N 6° E	29 %
四月 April	N 9° E	31 %
五月 May	N 21° W	23 %
六月 June	N 43° W	12 %
七月 July	S 43° W	34 %
八月 Aug.	S 45° W	23 %
九月 Sept.	N 21° W	48 %
十月 Oct.	N 29° W	52 %
十一月 Nov.	N 51° W	60 %
十二月 Dec.	N 38° W	68 %
全年 Annual	N 40° W	28 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	0	1	0	0	9	10	6	6	6	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	0	0	0	0	7	10	3	3	0	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	0	0	0	2	16	2	16	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	2	13	2	13	1	0	0	0	0	0	0	5
五月 May	14	0	0	0	0	9	5	11	10	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	18	0	0	0	1	14	0	18	10	0	0	0	0	0	0	22
七月 July	17	0	0	0	1	29	1	19	9	0	0	0	0	0	3	27
八月 Aug.	5	0	0	0	7	7	12	3	0	0	0	0	0	0	28	31
九月 Sept.	12	0	0	0	6	9	3	9	5	0	0	0	0	1	10	30
十月 Oct.	17	0	0	0	0	9	2	14	5	0	0	0	0	0	0	15
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	7	9	6	5	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	7	0	0	0	0	5	13	6	3	10	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	154	0	1	0	19	134	69	124	59	16	3	0	0	1	41	135

鹿兒島
KAGOSHIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	755.8	755.6	756.5	754.7	755.4	756.1	755.7	762.2	5, 8	746.1	18
二月 Feb.	756.9	756.7	757.6	755.9	756.3	757.1	**756.7**	**764.2**	9	749.3	12
三月 Mar.	752.6	752.3	753.1	751.7	751.8	752.8	752.4	758.8	22	745.1	4
四月 April	752.1	752.1	752.9	751.7	751.5	752.7	752.2	759.6	12, 13	744.4	20
五月 May	751.2	751.2	751.7	750.8	750.4	751.7	751.2	759.1	11	740.9	13
六月 June	746.5	746.5	746.9	746.2	746.0	747.0	**746.5**	752.1	5	740.6	23
七月 July	747.3	747.5	748.0	747.5	747.3	748.1	747.6	752.5	14, 15	**739.2**	9
八月 Aug.	750.2	750.4	750.8	749.9	749.7	750.7	750.3	753.6	31	744.2	2, 3
九月 Sept.	750.0	750.1	750.7	749.5	749.6	750.5	750.1	753.2	13	744.0	22
十月 Oct.	751.9	751.8	752.6	751.2	751.6	752.5	751.9	759.7	29	740.5	2
十一月 Nov.	755.3	755.4	756.0	754.3	754.9	755.6	755.3	761.1	23	746.6	27
十二月 Dec.	756.3	756.3	757.1	755.1	755.9	756.5	756.2	761.0	22	748.0	16
全年 Annual	752.2	752.2	752.8	751.5	751.7	752.6	752.2	764.2	9 II	739.2	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.3	6.3	6.7	6.7	6.5	6.5	6.5
二月 Feb.	6.1	5.9	6.8	7.1	6.8	6.2	6.5
三月 Mar.	8.9	8.8	9.4	9.7	9.6	9.0	9.2
四月 April	10.1	10.2	10.7	10.6	10.7	10.2	10.4
五月 May	11.5	11.5	12.1	12.2	12.0	12.1	11.9
六月 June	14.9	14.9	15.7	15.4	15.3	15.0	15.2
七月 July	19.4	19.2	20.1	20.5	20.0	19.7	19.8
八月 Aug.	21.1	21.0	21.9	21.7	21.1	21.6	**21.4**
九月 Sept.	17.9	17.8	19.0	18.3	18.4	18.1	18.3
十月 Oct.	12.4	12.1	13.0	12.9	12.7	12.2	12.6
十一月 Nov.	7.6	7.7	8.6	8.3	8.0	7.8	8.0
十二月 Dec.	5.5	5.4	6.1	6.1	5.8	5.5	**5.7**
全年 Annual	11.8	11.7	12.5	12.4	12.2	12.0	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.5	6.3	9.0	11.0	8.2	6.8	8.0	12.0	4.7	7.3	19.5	24	99.5	19
二月 Feb.	5.9	5.6	9.0	11.3	8.6	6.8	7.8	12.4	**3.8**	8.6	19.4	26	**98.9**	19
三月 Mar.	11.5	11.1	14.0	15.5	13.8	12.4	13.1	16.8	9.8	7.0	22.8	13	2.4	6
四月 April	14.0	13.7	17.1	18.7	16.7	14.7	15.8	20.0	12.6	7.4	24.4	11	9.0	18
五月 May	15.6	15.4	19.3	20.9	19.1	16.6	17.8	22.1	14.5	7.6	27.4	2	10.4	2
六月 June	18.7	18.6	21.7	22.9	21.4	19.4	20.4	24.0	17.6	6.4	27.9	21	14.6	14
七月 July	22.5	22.4	24.6	25.9	24.5	23.1	23.8	26.9	21.7	5.2	30.9	28	15.9	2
八月 Aug.	24.5	24.3	29.5	31.0	28.2	25.2	**27.1**	**31.7**	23.7	8.0	**33.4**	25	21.4	31
九月 Sept.	22.7	22.3	27.0	27.4	25.0	23.4	24.6	29.2	21.5	7.7	32.1	6	16.7	24
十月 Oct.	17.7	17.1	20.9	21.9	19.2	17.8	19.1	23.3	15.8	7.5	27.5	7	9.3	29
十一月 Nov.	11.1	10.6	15.0	16.7	13.2	11.5	13.0	17.6	9.0	**8.6**	24.6	7	2.1	20
十二月 Dec.	5.7	5.5	9.1	11.2	7.7	6.3	**7.6**	12.4	3.9	8.5	17.8	15	99.4	4
全年 Annual	14.7	14.4	18.0	19.5	17.1	15.3	16.5	20.7	13.2	7.5	33.4	25 VIII	98.9	19 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	84	85	76	66	78	84	79
二月 Feb.	84	83	76	69	78	81	78
三月 Mar.	85	86	77	73	80	81	80
四月 April	83	85	73	66	75	81	77
五月 May	85	86	72	66	72	81	78
六月 June	93	93	81	75	81	89	85
七月 July	95	94	87	83	87	93	90
八月 Aug.	92	93	71	65	74	90	81
九月 Sept.	87	88	71	68	77	84	79
十月 Oct.	80	81	69	65	75	78	75
十一月 Nov.	75	78	66	57	69	74	**70**
十二月 Dec.	77	77	69	61	72	74	72
全年 Annual	85	86	74	68	76	83	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.9	23.9	16.3	15.6	26.1	11.8	112.6	18.1	31	12.5	25
二月 Feb.	2.2	3.4	33.4	6.3	15.7	10.8	71.8	27.7	26	25.0	26
三月 Mar.	41.9	22.9	60.2	20.3	30.4	42.3	218.0	49.2	14	37.2	14
四月 April	44.5	60.2	50.8	39.7	63.8	77.0	336.0	83.0	14	33.2	20
五月 May	34.9	31.9	48.8	46.2	66.0	43.6	271.4	68.1	13	26.5	7
六月 June	24.2	16.9	52.9	62.9	27.8	24.0	208.7	79.7	6	36.5	6
七月 July	37.6	95.4	137.8	77.2	79.9	46.0	**473.9**	**109.7**	4	**50.7**	14
八月 Aug.	2.2	4.1	9.8	19.8	15.6	0.1	**51.6**	22.6	3	12.1	30
九月 Sept.	5.7	0.1	6.9	42.1	12.2	1.2	68.2	26.8	11	26.7	11
十月 Oct.	5.9	47.3	26.8	53.4	21.1	23.1	177.6	53.2	22	33.9	22
十一月 Nov.	5.6	5.8	9.0	20.7	24.1	12.0	77.2	28.0	27	16.0	27
十二月 Dec.	7.2	8.4	8.6	12.1	38.0	25.6	99.9	38.0	15	18.0	15
全年 Annual	230.8	320.3	461.3	416.3	420.7	317.5	2166.9	109.7	4 VII	50.7	14 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.4	7.0	5.4	6.5	6.3	5.7	6.2
二月 Feb.	4.1	4.0	5.5	5.9	4.5	3.4	4.6
三月 Mar.	7.5	6.6	7.1	7.4	8.3	7.2	7.3
四月 April	7.1	6.9	7.2	6.8	6.7	6.0	6.8
五月 May	6.3	7.5	7.6	6.8	6.7	5.6	6.8
六月 June	8.9	8.1	7.4	7.4	7.9	7.3	7.8
七月 July	7.4	8.1	8.5	8.6	8.3	7.1	**8.0**
八月 Aug.	2.1	3.3	3.7	4.0	4.2	1.8	**3.2**
九月 Sept.	4.1	3.9	4.9	6.8	6.9	4.3	5.1
十月 Oct.	6.1	6.1	5.7	6.2	6.4	4.8	5.9
十一月 Nov.	4.1	4.9	4.8	4.5	4.5	3.8	4.4
十二月 Dec.	4.3	5.2	4.6	4.6	5.5	4.1	4.7
全年 Annual	5.7	6.0	6.0	6.3	6.4	5.1	5.9

重力ノ更正:−0.9, 海面ヘノ更正:+10.7 * Reduction : to standard gravity,−0.9; to mean sea level,+10.7

鹿兒島
KAGOSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.5	4.0	4.5	6.4	5.3	4.5	13.7	WSW	18	4.8
二月 Feb.	4.0	4.2	4.8	6.0	5.1	4.5	14.7	WNW	26	4.8
三月 Mar.	4.6	4.9	4.1	4.3	4.8	5.5	17.6	E	27	4.7
四月 April	4.5	4.3	5.3	5.3	5.7	5.0	18.7	E	13	4.9
五月 May	3.5	3.6	4.5	6.0	5.3	4.6	16.9	E	13	4.8
六月 June	3.2	4.1	4.8	5.2	4.7	4.1	13.4	SSW	11	4.4
七月 July	3.7	3.8	4.9	4.8	4.1	3.7	12.6	ESE	4	4.1
八月 Aug.	2.7	1.8	2.9	4.1	4.7	3.3	11.9	ESE	28	3.2
九月 Sept.	3.4	2.9	3.7	5.1	3.8	3.6	20.9	E	22	3.7
十月 Oct.	4.4	4.3	4.4	4.7	4.9	5.5	17.7	E	5	4.7
十一月 Nov.	4.7	4.2	4.0	4.8	4.7	4.7	11.1	N	19	4.5
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.3	5.9	5.0	4.2	16.6	NW	16	4.5
全年 Annual	3.9	3.8	4.3	5.2	4.8	4.4	20.9	E	22 IX	4.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 29– m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	0	0	8
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	3	3	0	6
五月 May	6	1	0	7
六月 June	7	0	0	7
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	4	2	0	6
十一月 Nov.	7	0	0	7
十二月 Dec.	4	1	0	5
全年 Annual	57	9	0	66

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 81° W	95 %
三月 Mar.	S 80° W	95 %
四月 April	S 88° W	99 %
五月 May	N 86° W	98 %
六月 June	W	100 %
七月 July	N 76° W	91 %
八月 Aug.	N 81° W	74 %
九月 Sept.	S 85° W	61 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	S 79° W	94 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 88° W	90 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	41	17	17	4	14	6	7	1	1	3	4	3	7	10	38	12	1
二月 Feb.	43	12	10	2	7	3	4	5	2	1	6	5	3	9	32	22	2
三月 Mar.	18	5	31	13	22	12	7	1	8	5	5	1	6	13	26	11	2
四月 April	21	4	16	16	25	13	15	5	7	5	7	3	4	6	19	13	1
五月 May	11	11	4	11	20	10	10	12	9	4	8	9	14	9	24	14	6
六月 June	7	2	14	9	20	12	18	3	7	5	4	7	21	14	24	5	8
七月 July	2	1	6	13	18	7	14	11	22	10	22	18	16	8	10	4	4
八月 Aug.	10	5	18	9	11	12	13	11	15	7	9	2	12	11	16	17	8
九月 Sept.	15	12	25	14	25	9	17	5	2	2	2	2	7	6	15	18	4
十月 Oct.	21	12	29	18	40	4	14	2	5	0	2	1	1	3	18	14	2
十一月 Nov.	49	11	19	12	17	4	11	1	2	1	2	1	5	4	24	15	2
十二月 Dec.	51	21	20	4	7	4	7	1	1	1	2	0	6	8	24	26	3
全年 Annual	289	113	209	125	226	96	137	58	81	44	73	52	102	101	270	171	43

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 4° W	52 %
二月 Feb.	N 15° W	56 %
三月 Mar.	N 26° E	33 %
四月 April	N 51° E	28 %
五月 May	N 6° W	10 %
六月 June	N	7 %
七月 July	S 14° W	28 %
八月 Aug.	N 39° E	39 %
九月 Sept.	N 43° E	40 %
十月 Oct.	N 47° E	53 %
十一月 Nov.	N 14° E	54 %
十二月 Dec.	N	64 %
全年 Annual	N 16° E	28 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	18	4	3	0	2	2	4	13	8	9	3	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	3	2	0	0	1	9	4	6	9	3	0	0	0	0	0
三月 Mar.	22	0	0	0	1	1	2	17	5	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	2	0	2	13	6	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	0	0	0	3	14	7	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	19	0	0	0	1	1	1	18	7	0	0	0	0	0	0	10
七月 July	22	0	0	0	0	1	0	20	3	0	0	0	0	1	15	21
八月 Aug.	10	0	0	0	3	0	12	3	1	0	0	0	0	4	31	31
九月 Sept.	11	0	0	0	9	0	1	5	5	0	0	0	0	0	16	28
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	5	10	6	0	0	0	0	0	0	9
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	10	7	7	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	13	1	1	0	6	6	8	5	5	10	3	0	0	0	0	0
全年 Annual	184	8	6	0	19	6	57	129	66	30	9	0	0	5	62	104

宮崎
MIYASAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.6	765.4	766.4	764.2	764.9	765.9	765.4	772.5	8	755.0	18
二月 Feb.	766.6	766.5	767.3	765.3	765.7	766.7	**766.3**	**774.7**	9	759.1	3
三月 Mar.	762.6	762.4	763.3	761.7	761.8	762.9	762.4	769.3	18, 26	753.0	4
四月 April	762.0	762.0	762.8	761.6	761.5	762.6	762.1	771.8	13	753.5	21
五月 May	760.5	760.9	761.4	760.3	759.8	761.0	760.6	769.1	11	750.9	13, 14
六月 June	755.8	755.9	756.2	755.4	755.1	756.1	**755.8**	761.8	5	750.8	23
七月 July	756.8	756.9	757.3	756.8	756.6	757.5	757.0	761.6	15	**747.8**	1
八月 Aug.	759.4	759.8	760.1	759.2	758.8	759.9	759.5	762.4	31	753.4	2
九月 Sept.	759.7	759.8	760.3	759.1	759.3	760.0	759.7	763.3	28	753.3	22
十月 Oct.	761.8	761.8	762.6	761.1	761.5	762.4	761.9	770.1	29	749.1	2
十一月 Nov.	765.0	765.1	765.9	764.0	764.6	765.4	765.0	771.3	22, 23	755.4	27
十二月 Dec.	766.1	766.1	766.8	764.7	765.5	766.2	765.9	771.2	22	756.4	16
全年 Annual	761.8	761.9	762.5	761.1	761.3	762.2	761.8	774.7	9 II	747.8	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	5.6	5.9	6.4	6.3	6.0	6.0
二月 Feb.	5.7	5.3	5.8	6.2	6.3	6.0	5.9
三月 Mar.	8.9	8.8	9.4	9.7	9.6	9.0	9.2
四月 April	10.9	10.5	11.2	11.6	11.7	11.5	11.2
五月 May	11.8	11.3	12.1	12.7	13.0	12.6	12.3
六月 June	15.3	14.8	15.8	16.1	16.0	15.8	15.6
七月 July	19.2	19.0	20.2	20.4	20.0	19.7	19.8
八月 Aug.	20.8	19.9	21.1	22.3	22.2	21.7	**21.3**
九月 Sept.	18.6	17.7	19.1	19.9	19.7	19.1	19.0
十月 Oct.	12.8	12.6	13.5	13.9	14.0	13.0	13.3
十一月 Nov.	7.8	7.3	8.6	9.4	9.1	8.4	8.4
十二月 Dec.	5.2	4.9	5.5	5.9	5.9	5.4	**5.5**
全年 Annual	11.9	11.5	12.4	12.9	12.8	12.4	12.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.2	4.3	9.0	12.9	9.2	6.5	7.9	13.4	2.8	10.6	22.6	26	**95.9**	8
二月 Feb.	5.0	3.8	9.8	13.1	10.1	6.6	8.1	13.8	2.2	11.6	22.6	26	96.9	6, 20
三月 Mar.	11.5	10.6	14.3	16.1	14.7	12.4	13.3	17.2	8.6	8.6	24.7	13	1.7	7
四月 April	13.6	13.0	18.3	19.7	17.9	15.2	16.3	20.8	11.5	9.3	25.8	25	4.3	5
五月 May	15.6	15.0	20.8	22.5	20.8	17.5	18.7	23.5	14.1	9.4	29.1	31	7.9	10
六月 June	19.6	19.1	23.5	24.5	22.9	20.5	21.7	25.4	18.3	7.1	30.9	3	14.3	29
七月 July	22.7	22.5	25.9	27.0	25.8	23.6	24.6	28.2	21.9	6.3	33.7	18	16.0	3
八月 Aug.	24.3	23.7	30.6	31.3	29.3	25.9	**27.5**	**32.6**	23.2	9.4	**36.0**	9	20.7	29
九月 Sept.	22.3	21.4	27.3	28.4	25.9	23.6	24.8	29.4	20.9	8.5	34.0	9	16.6	25, 26
十月 Oct.	16.3	15.4	20.4	22.4	19.7	17.4	18.6	23.7	14.4	9.3	27.8	7	5.5	30
十一月 Nov.	8.8	7.9	14.5	18.0	13.6	10.6	12.2	18.6	6.7	11.9	27.0	7	1.7	29
十二月 Dec.	4.1	3.3	9.0	13.0	8.5	5.2	**7.2**	13.7	**1.5**	**12.2**	17.8	9	96.5	22
全年 Annual	14.1	13.3	18.6	20.7	18.2	15.4	16.7	21.7	12.2	9.5	36.0	9 VIII	95.9	8 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	84	85	67	57	71	80	74
二月 Feb.	84	85	62	54	67	79	**72**
三月 Mar.	86	89	76	71	76	82	80
四月 April	92	92	71	68	76	88	81
五月 May	88	88	66	62	70	83	76
六月 June	90	90	74	72	77	88	82
七月 July	93	93	82	78	81	91	86
八月 Aug.	92	92	65	66	74	87	80
九月 Sept.	92	93	71	70	79	88	82
十月 Oct.	91	94	75	69	82	86	83
十一月 Nov.	90	90	69	62	77	85	79
十二月 Dec.	82	82	63	52	70	79	**71**
全年 Annual	89	70	70	65	75	85	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.3	8.7	3.6	3.3	9.7	27.2	64.8	12.7	31	9.0	25
二月 Feb.	1.7	0.6	9.0	4.8	7.6	13.5	**37.2**	13.2	12	9.0	26
三月 Mar.	44.8	47.9	53.7	60.1	46.0	41.2	293.7	55.9	19	16.5	24
四月 April	64.9	32.2	99.9	68.5	66.4	73.7	405.6	**154.8**	14	**55.3**	14
五月 May	32.0	39.5	71.0	25.3	40.7	25.5	234.0	76.8	13	29.6	13
六月 June	26.8	24.3	82.8	76.7	75.4	12.8	298.8	71.2	6	39.8	6
七月 July	84.0	85.1	120.7	69.6	94.1	49.2	**502.7**	90.5	8	44.7	9
八月 Aug.	2.7	4.6	16.5	9.2	6.5	2.8	42.3	16.5	15	16.5	15
九月 Sept.	27.4	12.3	41.0	72.6	57.6	6.4	217.3	57.6	28	26.8	28
十月 Oct.	46.2	53.1	59.7	41.3	94.4	52.5	327.2	94.8	5	47.5	1
十一月 Nov.	19.4	0.8	13.2	15.6	34.7	31.7	115.4	48.5	6	22.5	6
十二月 Dec.	9.1	5.0	10.5	8.6	11.2	24.3	68.7	23.9	8	19.2	15
全年 Annual	371.3	314.1	561.6	455.6	544.3	360.8	2607.7	154.8	14 IV	55.3	14 IV

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	3.9	4.7	5.0	4.9	3.8	4.4
二月 Feb.	3.3	3.1	4.0	4.5	4.1	3.2	3.7
三月 Mar.	6.9	7.2	7.6	7.6	7.7	7.2	7.4
四月 April	6.0	7.4	7.7	6.5	7.2	6.1	6.8
五月 May	6.2	6.8	7.3	7.4	6.8	6.0	6.8
六月 June	7.5	8.2	7.6	7.6	8.4	7.2	7.7
七月 July	7.6	8.3	8.8	8.3	8.3	6.3	**7.9**
八月 Aug.	2.4	3.7	3.9	4.6	4.3	2.4	3.6
九月 Sept.	4.7	4.9	5.9	6.1	6.9	5.6	5.7
十月 Oct.	5.9	6.6	7.2	7.3	7.6	5.6	6.7
十一月 Nov.	3.5	3.5	4.1	4.3	4.4	3.0	3.8
十二月 Dec.	2.9	2.6	3.2	3.1	3.4	2.4	**2.9**
全年 Annual	5.1	5.5	6.0	6.0	6.2	4.9	5.6

重力ノ更正:−0.2, 海面ヘノ更正:+0.7 * Reduction : to standard gravity,−0.2; to mean sea level,+0.7

宮崎

MIYASAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.8	2.9	2.9	4.5	3.2	2.9	9.7	W	28	3.3
二月 Feb.	2.2	2.7	3.5	4.8	2.7	2.4	14.5	W	21	3.4
三月 Mar.	2.0	2.0	2.8	4.0	2.6	2.1	10.5	NE	19	2.7
四月 April	1.9	2.4	3.6	4.8	2.9	2.3	12.2	SE	13	3.3
五月 May	2.5	2.8	3.8	4.9	4.0	2.8	13.7	W	5	3.4
六月 June	2.4	2.6	3.3	4.7	3.7	2.4	11.3	WSW	2	3.3
七月 July	1.7	2.0	3.7	4.0	3.4	1.7	10.1	WSW	19	2.8
八月 Aug.	1.5	2.0	3.2	4.9	3.6	1.8	9.4	S	22	2.9
九月 Sept.	1.9	2.6	2.7	4.0	2.5	2.0	9.1	NNE	22	2.8
十月 Oct.	1.9	2.3	2.6	3.2	2.3	2.7	11.5	NE	3	2.6
十一月 Nov.	2.0	2.0	2.4	3.4	1.9	2.2	9.0	W	11	2.4
十二月 Dec.	2.7	2.8	3.0	4.5	2.8	3.1	13.1	NW	18	3.4
全年 Annual	2.1	2.4	3.1	4.3	3.0	2.4	14.5	W	21 II	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	1	0	0	1
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	18	0	0	18

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	S 87° W	95 %
六月 June	W	100 %
七月 July	S 86° W	98 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 67° W	92 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 88° W	97 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	6	3	3	1	0	3	0	3	2	5	9	58	46	19	8	6
二月 Feb.	14	3	8	2	1	0	5	0	3	1	3	11	52	25	26	3	11
三月 Mar.	20	4	33	3	3	1	7	4	3	1	3	5	40	5	16	4	34
四月 April	13	8	19	7	9	1	21	7	7	1	2	3	29	10	16	7	20
五月 May	15	4	17	5	7	2	10	8	10	3	4	6	56	9	22	1	7
六月 June	9	3	23	8	8	3	15	5	11	2	6	9	41	6	17	3	11
七月 July	10	0	17	4	7	3	8	4	19	2	8	14	37	3	8	1	41
八月 Aug.	8	4	10	4	14	4	11	7	16	2	4	6	50	8	14	6	18
九月 Sept.	17	7	35	2	9	6	7	8	8	3	2	0	32	14	19	5	6
十月 Oct.	12	12	19	12	12	3	3	1	1	3	3	3	39	12	22	4	25
十一月 Nov.	8	1	9	4	6	0	3	1	1	0	1	4	60	16	27	8	31
十二月 Dec.	8	0	2	2	0	1	3	1	2	0	6	0	84	21	43	4	9
全年 Annual	148	52	195	56	77	24	96	46	84	20	47	70	578	175	249	54	219

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 68° W	69 %
二月 Feb.	N 67° W	61 %
三月 Mar.	N 29° W	30 %
四月 April	N 14° W	15 %
五月 May	N 70° W	30 %
六月 June	N 66° W	15 %
七月 July	S 71° W	18 %
八月 Aug.	W	19 %
九月 Sept.	N 14° W	26 %
十月 Oct.	N 26° W	32 %
十一月 Nov.	N 62° W	52 %
十二月 Dec.	N 72° W	75 %
全年 Annual	N 60° W	34 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	14	0	0	0	0	0	11	8	0	12	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	0	0	0	0	0	12	4	4	15	11	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	0	0	1	0	2	19	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	3	0	2	14	1	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	17	0	0	0	0	0	5	15	4	0	0	0	0	0	1	10
六月 June	16	0	0	0	2	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0	17
七月 July	21	0	0	0	2	1	1	18	1	0	0	0	0	0	15	23
八月 Aug.	7	0	0	0	10	0	9	3	0	0	0	0	0	2	30	31
九月 Sept.	15	0	0	0	11	0	3	8	0	0	0	0	0	0	13	28
十月 Oct.	17	0	0	0	1	1	2	12	2	0	0	0	0	0	0	11
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	10	5	0	3	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	7	0	0	0	0	0	13	3	2	15	12	0	0	0	0	0
全年 Annual	167	0	0	0	30	2	70	125	18	45	31	0	0	2	59	122

佐賀
SAGA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.7	765.6	766.4	764.7	765.3	766.0	765.6	772.8	5	755.3	18
二月 Feb.	767.0	766.8	767.6	766.2	766.5	767.1	**766.9**	**774.9**	9	758.7	26
三月 Mar.	762.9	762.7	763.5	762.0	762.0	763.0	762.7	769.6	26	753.4	4
四月 April	761.9	761.9	762.7	761.4	761.1	762.2	761.9	769.2	13	751.0	21
五月 May	760.2	760.5	760.8	760.0	759.2	760.4	760.1	767.9	11	751.8	13
六月 June	755.4	755.6	755.7	755.1	754.5	755.5	**755.3**	761.5	4	754.9	23
七月 July	755.9	756.0	756.5	755.8	755.5	756.4	756.0	761.0	15	**747.7**	1
八月 Aug.	758.8	759.1	759.5	758.5	758.2	759.1	758.9	761.9	31	750.1	3
九月 Sept.	759.5	759.6	760.2	758.9	758.8	759.7	759.5	763.0	27	755.7	{8,22 23 2
十月 Oct.	762.0	762.1	762.8	761.4	761.7	762.5	762.1	770.2	29	750.7	
十一月 Nov.	765.5	765.6	766.4	764.7	765.0	765.5	765.4	772.0	22	757.6	18
十二月 Dec.	766.4	766.4	767.2	765.4	765.8	766.3	766.2	771.7	22	755.8	15
全年 Annual	761.8	761.8	762.4	761.2	761.1	762.0	761.7	774.9	9 II	747.7	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.2	5.5	5.5	5.7	5.4	5.4
二月 Feb.	5.3	5.2	5.4	5.4	5.6	5.7	5.4
三月 Mar.	7.1	7.0	7.3	7.5	7.8	7.4	7.4
四月 April	9.1	8.8	9.1	9.4	9.4	9.4	9.2
五月 May	11.1	10.8	11.3	11.2	11.5	11.7	11.3
六月 June	14.8	14.3	15.0	15.0	15.1	15.1	14.9
七月 July	18.4	18.1	18.7	19.1	19.3	19.1	18.8
八月 Aug.	21.3	21.1	21.9	21.7	22.4	22.0	**21.7**
九月 Sept.	17.0	16.7	17.9	17.3	18.3	17.7	17.5
十月 Oct.	11.3	11.0	11.9	11.4	11.8	11.4	11.5
十一月 Nov.	7.0	6.9	7.5	7.4	7.7	7.4	7.3
十二月 Dec.	4.9	4.8	5.1	5.2	5.3	5.0	**5.1**
全年 Annual	11.1	10.8	11.4	11.3	11.7	11.4	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	3.6	3.4	6.0	9.4	7.1	4.9	5.7	10.7	2.2	8.5	18.8	24	97.7	8
二月 Feb.	3.9	3.3	6.7	9.4	7.9	5.1	6.0	10.8	2.0	8.8	19.4	26	97.4	20
三月 Mar.	8.7	8.1	11.2	13.6	12.2	10.1	10.7	14.9	7.1	7.8	20.9	29	0.5	7
四月 April	12.0	11.3	15.5	18.2	16.3	13.4	14.4	19.2	10.2	9.0	22.7	7	4.1	18
五月 May	14.3	13.5	19.2	21.5	20.4	16.5	17.6	22.7	12.8	9.9	29.6	27, 28	6.2	2
六月 June	19.0	18.3	22.9	25.1	24.1	20.5	21.6	26.1	17.7	8.4	31.0	21	12.5	29
七月 July	22.4	21.9	25.0	26.7	25.7	23.6	24.2	28.0	21.6	6.4	33.3	31	15.5	6
八月 Aug.	24.6	24.1	29.1	31.0	30.0	26.1	**27.5**	**32.4**	23.8	8.6	35.6	14	21.0	27
九月 Sept.	21.5	20.8	26.6	29.2	26.7	23.0	24.6	30.5	20.3	**10.2**	**36.4**	1, 2	14.5	27
十月 Oct.	15.0	14.0	19.3	21.7	18.9	15.9	17.5	22.9	13.1	9.8	29.6	6	5.6	30
十一月 Nov.	8.0	7.2	12.1	15.2	12.2	9.2	10.7	16.2	6.0	**10.2**	21.5	18	1.0	20
十二月 Dec.	3.2	2.6	6.2	9.3	6.6	4.2	**5.4**	10.7	1.4	9.3	15.2	15	**97.2**	23
全年 Annual	13.0	12.4	16.6	19.2	17.3	14.4	15.5	20.4	11.5	8.9	36.4	1,2 IX	97.2	23 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	88	77	63	75	81	78
二月 Feb.	86	87	72	61	70	82	76
三月 Mar.	83	84	72	64	72	78	76
四月 April	85	86	72	57	68	81	**75**
五月 May	90	91	68	60	64	82	76
六月 June	90	91	73	64	69	85	79
七月 July	90	91	80	74	78	87	83
八月 Aug.	92	94	74	66	71	87	81
九月 Sept.	89	91	69	58	70	84	77
十月 Oct.	86	90	71	59	72	83	77
十一月 Nov.	86	89	70	57	72	84	76
十二月 Dec.	83	86	72	59	71	80	**75**
全年 Annual	87	89	72	62	71	83	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.1	8.3	10.6	5.2	6.6	20.0	62.8	19.1	25	17.8	25
二月 Feb.	17.8	3.0	8.5	14.1	18.8	9.1	71.3	19.1	12	15.9	26
三月 Mar.	7.5	15.5	12.8	11.1	34.7	54.9	136.5	57.9	14	39.5	14
四月 April	53.3	38.2	15.8	25.1	47.1	36.5	216.0	61.9	14	26.3	14
五月 May	31.6	50.9	67.9	81.8	49.7	25.4	307.3	**124.9**	18	41.4	18
六月 June	16.1	34.8	17.5	5.7	18.5	6.1	98.7	35.1	11	23.1	11
七月 July	47.0	149.8	58.2	74.7	67.2	21.3	**418.2**	65.4	14	**53.5**	22
八月 Aug.	10.7	8.8	44.5	4.1	2.0	6.8	76.9	49.9	3	43.4	3
九月 Sept.	0.0	5.0	18.8	15.5	5.0	11.5	**55.8**	20.1	11	14.8	12
十月 Oct.	21.5	16.8	22.3	26.1	5.8	5.8	98.3	40.8	1	20.7	1
十一月 Nov.	4.2	4.9	8.8	16.7	16.3	8.8	59.7	28.9	27	11.1	27
十二月 Dec.	0.9	2.2	1.4	9.3	40.7	7.2	61.7	40.6	15	32.6	15
全年 Annual	222.7	338.2	287.1	289.4	312.4	213.4	1663.2	124.9	18 V	53.5	22 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	6.5	7.3	8.3	7.7	6.7	7.0
二月 Feb.	6.0	6.7	7.2	7.2	6.5	5.3	6.5
三月 Mar.	6.5	7.4	8.3	8.3	8.2	6.6	7.6
四月 April	6.9	7.8	8.2	7.9	7.6	6.8	7.5
五月 May	5.2	7.0	7.2	7.3	6.4	5.4	6.4
六月 June	6.7	7.7	8.3	7.9	8.1	6.2	7.5
七月 July	8.4	8.7	8.9	8.7	9.4	7.8	**8.7**
八月 Aug.	4.1	6.7	6.8	6.0	5.7	3.1	**5.4**
九月 Sept.	4.4	6.4	6.2	6.5	7.6	4.3	5.9
十月 Oct.	5.1	6.5	7.0	7.4	7.0	5.6	6.4
十一月 Nov.	4.9	4.4	6.4	6.8	5.5	4.3	**5.4**
十二月 Dec.	6.2	6.2	6.4	6.9	5.5	5.7	6.2
全年 Annual	5.8	6.9	7.4	7.4	7.1	5.6	6.7

重力ノ更正：−0.8, 海面ヘノ更正：+1.1 * Reduction to standard gravity,−0.8; to mean sea level,+1.1

佐賀
SAGA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.9	2.0	2.9	5.0	3.7	2.3	14.3	W	27	3.1
二月 Feb.	1.9	2.3	3.6	4.2	3.3	2.1	11.5	NW	18	2.9
三月 Mar.	2.4	2.9	4.1	4.4	3.9	3.5	**15.2**	W	31	**3.5**
四月 April	2.3	2.0	3.9	4.1	3.8	2.1	12.0	SW	15	3.0
五月 May	1.7	2.0	2.9	4.5	4.0	2.1	11.9	WSW	21	2.9
六月 June	1.2	1.1	2.6	4.0	4.9	1.8	10.2	WNW 28 NE 30 SW 19		2.5
七月 July	2.4	2.6	3.6	4.4	4.2	2.7	11.7			3.3
八月 Aug.	1.1	1.4	3.2	4.0	3.0	1.4	12.3	S	3	2.4
九月 Sept.	1.0	1.0	2.3	3.4	2.4	1.4	11.3	NNE	22	1.9
十月 Oct.	1.6	1.6	2.5	4.6	2.4	1.9	12.1	NE	3	2.4
十一月 Nov.	1.7	1.8	3.0	4.7	2.2	1.4	13.4	WNW	10	2.4
十二月 Dec.	2.0	1.8	1.8	4.4	2.8	2.1	12.7	NW	29	2.2
全年 Annual	1.8	1.9	3.0	4.3	3.4	2.1	15.2	W	31 III	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	6	0	0	6
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	37	1	0	38

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 60° W	93 %
二月 Feb.	S 79° W	94 %
三月 Mar.	S 77° W	93 %
四月 April	S 74° W	87 %
五月 May	S 74° W	87 %
六月 June	S 81° W	79 %
七月 July	S 54° W	71 %
八月 Aug.	S 45° W	98 %
九月 Sept.	S 56° W	77 %
十月 Oct.	S 67° W	92 %
十一月 Nov.	S 75° W	56 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 70° W	70 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	18	44	3	4	1	2	3	5	4	5	4	39	8	6	1	27
二月 Feb.	20	7	43	6	7	0	5	2	6	5	1	9	9	7	12	3	26
三月 Mar.	20	30	60	10	3	1	7	6	4	2	2	3	7	1	4	7	19
四月 April	30	13	37	4	11	1	11	4	13	2	7	3	6	3	4	4	27
五月 May	18	6	39	3	8	3	10	2	31	3	18	3	10	1	4	0	27
六月 June	16	15	30	6	3	3	8	6	13	10	14	7	12	3	2	6	26
七月 July	17	6	28	14	7	2	12	8	37	11	19	3	4	1	1	2	14
八月 Aug.	10	7	22	3	7	0	6	5	53	12	12	1	8	0	2	0	38
九月 Sept.	22	11	49	3	3	0	4	1	13	1	5	2	8	1	3	0	54
十月 Oct.	42	17	57	5	6	2	5	2	2	0	0	2	2	1	6	1	36
十一月 Nov.	18	17	51	7	2	1	3	1	8	3	6	2	11	4	6	4	36
十二月 Dec.	29	20	23	4	4	1	9	1	5	1	4	1	15	10	12	2	45
全年 Annual	254	167	483	68	65	15	82	41	190	54	93		131	40	62	30	375

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 13° W	28 %
二月 Feb.	N 15° E	33 %
三月 Mar.	N 33° E	54 %
四月 April	N 38° E	31 %
五月 May	N 38° E	31 %
六月 June	N 28° E	9 %
七月 July	S 46° E	21 %
八月 Aug.	S 12° E	26 %
九月 Sept.	N 33° E	32 %
十月 Oct.	N 29° E	60 %
十一月 Nov.	N 23° E	38 %
十二月 Dec.	N 1° E	34 %
全年 Annual	N 32° E	24 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	17	7	1	0	1	1	3	13	5	12	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	5	2	0	0	1	2	9	3	14	6	0	0	0	0	0
三月 Mar.	17	0	0	0	0	0	3	18	5	5	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	0	2	17	6	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	0	0	4	13	4	0	0	0	0	0	0	7
六月 June	13	0	0	0	1	0	1	17	2	0	0	0	0	0	0	19
七月 July	16	0	0	0	6	0	0	24	3	0	0	0	0	3	14	27
八月 Aug.	8	0	0	0	7	0	2	4	1	0	0	0	0	10	31	31
九月 Sept.	6	0	0	0	1	0	2	6	1	0	0	0	0	0	14	28
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	6	14	2	1	0	0	0	0	0	7
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	5	8	2	7	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	6	1	0	0	0	1	10	4	14	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	161	18	4	0	16	2	31	153	38	56	22	0	0	13	59	119

佐世保
SASEHO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.9	762.5	763.5	761.9	765.4	762.9	762.7	770.3	8	752.8	18
二月 Feb.	763.9	763.8	764.7	763.2	763.6	764.3	**763.9**	**771.5**	9	756.2	26
三月 Mar.	759.8	759.6	760.4	759.1	759.0	760.0	759.6	765.9	26	752.3	14
四月 April	759.0	758.9	759.5	758.6	758.2	759.2	758.9	766.0	13	749.5	21
五月 May	757.4	757.4	757.6	757.0	756.6	757.6	757.3	765.0	11	748.7	13
六月 June	752.6	752.8	752.9	752.4	752.0	753.0	**752.6**	758.6	4	746.2	30
七月 July	753.0	753.2	753.6	753.1	752.9	753.8	753.3	757.9	14, 15	**745.4**	1
八月 Aug.	756.0	756.2	756.7	756.0	755.6	756.5	756.1	760.4	31	747.0	3
九月 Sept.	756.8	756.9	757.5	756.3	756.2	757.0	756.8	759.9	13	752.9	22
十月 Oct.	759.2	759.2	759.8	758.6	759.0	759.8	759.3	767.1	29	748.0	2
十一月 Nov.	762.8	762.8	763.4	762.2	762.6	763.0	762.8	769.1	23	755.1	18
十二月 Dec.	763.6	763.6	764.3	762.7	763.2	763.7	763.5	768.3	22	753.4	15
全年 Annual	758.9	758.9	759.5	758.4	758.4	759.2	758.9	771.5	9 II	745.4	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.2	5.6	5.3	5.2	5.1	5.3
二月 Feb.	5.2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.4	5.3
三月 Mar.	6.9	7.0	7.1	7.5	7.4	7.1	7.2
四月 April	8.5	8.5	8.8	8.8	8.7	8.5	8.6
五月 May	10.7	10.7	11.3	11.4	11.3	11.1	11.1
六月 June	13.8	13.7	14.1	14.6	14.5	14.2	14.1
七月 July	17.8	17.7	18.1	18.2	18.5	18.2	18.1
八月 Aug.	21.0	21.0	21.1	20.7	20.6	21.1	**20.9**
九月 Sept.	17.4	16.8	17.5	17.2	17.6	17.4	17.3
十月 Oct.	11.2	10.9	11.7	12.3	12.1	11.3	11.6
十一月 Nov.	6.9	6.9	7.5	7.3	7.1	7.1	7.1
十二月 Dec.	4.8	4.8	5.1	5.2	5.1	4.9	**5.0**
全年 Annual	10.8	10.7	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.2	5.1	7.5	9.3	7.1	5.7	6.7	10.8	3.3	7.5	18.2	24	0.2	10
二月 Feb.	5.1	4.7	7.7	9.5	7.6	5.9	6.7	10.9	**2.9**	8.0	17.8	26	**98.3**	20
三月 Mar.	8.9	8.5	11.6	13.2	11.7	10.1	10.7	14.7	7.0	7.7	20.0	13	1.5	7
四月 April	12.2	11.9	16.4	17.8	15.2	13.1	14.4	19.0	10.6	8.4	22.5	13	4.7	7
五月 May	14.7	14.6	19.9	21.3	19.0	16.0	17.6	22.1	13.3	**8.8**	29.2	27	6.0	10
六月 June	18.5	18.0	22.8	24.4	22.0	19.7	20.9	25.6	17.2	8.4	30.3	18	12.7	29
七月 July	22.1	21.8	24.8	26.5	24.8	23.0	23.8	27.5	21.1	6.4	33.8	31	15.0	6
八月 Aug.	25.0	24.7	29.6	31.2	28.6	25.9	**27.5**	**32.0**	24.2	7.8	**35.3**	14	21.5	27
九月 Sept.	22.1	21.5	26.9	28.5	25.3	23.1	24.6	29.5	20.9	8.6	33.9	6	15.7	27
十月 Oct.	16.2	15.7	20.1	21.3	18.2	16.6	18.0	22.5	14.2	8.3	29.3	5	7.5	30
十一月 Nov.	9.9	9.4	13.3	14.9	12.0	10.4	11.7	16.0	7.6	8.4	20.9	18	4.0	13
十二月 Dec.	5.1	4.7	7.7	9.5	6.7	5.4	**6.5**	11.0	**2.9**	8.1	18.7	15	99.2	23
全年 Annual	13.7	13.4	17.4	19.0	16.5	14.6	15.8	20.1	12.1	8.0	35.3	14 VIII	98.3	20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	77	70	59	68	73	70
二月 Feb.	77	79	65	58	65	75	70
三月 Mar.	79	81	68	65	70	75	73
四月 April	78	80	63	58	67	75	70
五月 May	82	82	63	59	67	78	72
六月 June	86	88	69	65	74	83	78
七月 July	89	90	78	71	79	86	82
八月 Aug.	89	91	69	61	71	85	78
九月 Sept.	85	87	66	60	73	82	75
十月 Oct.	79	80	66	64	76	79	74
十一月 Nov.	75	77	65	57	67	75	69
十二月 Dec.	71	74	63	57	66	71	**67**
全年 Annual	81	82	67	61	70	78	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	6.5	7.5	14.4	6.1	14.8	11.5	60.8	10.6	25	5.5	25
二月 Feb.	1.8	21.3	21.5	13.7	22.2	6.9	87.4	17.8	25	10.8	7
三月 Mar.	9.6	35.9	19.5	24.7	31.8	21.3	142.8	31.5	14	27.0	13
四月 April	55.7	27.7	41.4	15.7	37.2	20.8	198.5	48.5	15	36.2	15
五月 May	16.8	31.5	65.4	88.2	76.3	44.8	323.0	**128.3**	18	34.9	18
六月 June	42.3	23.8	9.7	4.2	9.1	8.0	97.1	33.5	11	28.6	11
七月 July	62.1	70.7	100.6	46.1	38.3	12.7	**330.5**	65.3	22	**43.3**	22
八月 Aug.	3.6	28.2	13.1	1.8	4.7	0.9	**52.3**	18.7	3	17.8	3
九月 Sept.	3.7	26.3	20.2	24.5	4.2	0.2	79.1	31.5	12	21.1	11
十月 Oct.	49.4	8.9	17.9	28.9	13.5	4.9	123.2	29.2	27	25.5	27
十一月 Nov.	14.4	14.0	13.8	12.7	16.2	8.6	79.7	23.1	17	10.7	17
十二月 Dec.	9.2	4.6	3.3	22.7	11.2	7.6	58.6	17.5	15	11.6	15
全年 Annual	275.1	300.4	340.4	289.3	279.5	147.9	1633.0	128.3	18 V	43.3	22 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.4	6.4	7.5	8.5	8.3	5.8	7.1
二月 Feb.	7.0	7.2	6.4	6.8	6.5	5.6	6.4
三月 Mar.	6.4	6.4	8.3	7.9	8.1	6.5	7.3
四月 April	6.9	8.3	7.6	8.1	8.3	6.9	7.7
五月 May	5.9	7.2	6.8	6.8	6.7	5.9	6.5
六月 June	6.9	6.9	7.8	7.8	8.1	6.7	7.4
七月 July	8.6	8.8	8.8	8.8	9.2	8.2	**8.7**
八月 Aug.	5.5	6.9	6.5	5.6	4.4	4.5	5.6
九月 Sept.	3.9	5.9	6.8	5.3	6.6	3.7	**5.4**
十月 Oct.	4.5	6.1	6.7	7.0	7.1	5.9	6.2
十一月 Nov.	4.8	6.3	6.5	6.1	5.4	5.4	5.8
十二月 Dec.	6.0	6.7	6.8	6.9	7.4	6.3	6.7
全年 Annual	6.1	6.8	7.2	7.1	7.2	5.9	6.7

重力ノ更正:—0.8. 海面ヘノ更正:+3.8 * Reduction: to standard gravity,—0.8; to mean sea level,+3.8

佐世保.
SASEHO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.2	1.6	1.4	2.9	2.5	1.5	10.1	N	16	1.7
二月 Feb.	2.0	2.0	2.1	3.1	3.0	1.7	13.9	S	26	2.4
三月 Mar.	2.0	2.3	2.7	3.9	4.0	2.4	14.2	N	15	3.2
四月 April	1.9	2.3	3.3	4.1	4.1	2.4	13.2	N	22	3.0
五月 May	1.9	2.0	4.0	4.6	3.2	2.7	15.6	S	18	3.0
六月 June	1.3	1.4	2.2	3.3	3.4	1.4	13.0	NE	30	2.1
七月 July	2.9	2.7	3.8	4.3	3.8	2.8	14.7	E	4	3.5
八月 Aug.	1.5	1.5	2.7	4.5	3.2	1.7	14.6	S	3	2.5
九月 Sept.	2.2	1.7	2.9	4.5	3.6	2.5	10.1	NNE	22	3.0
十月 Oct.	2.3	1.6	4.0	4.5	3.0	2.1	18.7	NNE	2	2.9
十一月 Nov.	1.6	1.7	2.7	3.7	2.2	1.6	10.1	N	1	2.4
十二月 Dec.	1.5	1.7	2.5	3.4	2.0	1.4	9.9	SSW	3	2.3
全年 Annual	1.9	1.9	2.9	3.9	3.2	2.0	18.7	NNE	2 X	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	3	0	0	3
五月 May	2	1	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	1	0	2
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	23	2	0	25

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 60° W	93 %
三月 Mar.	N 81° W	95 %
四月 April	N 87° W	89 %
五月 May	W	100 %
六月 June	S 83° W	96 %
七月 July	S 67° W	85 %
八月 Aug.	—	— %
九月 Sept.	S 88° W	86 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	S 80° W	95 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 88° W	92 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	53	8	8	1	6	2	6	1	7	0	10	0	6	0	6	8	64
二月 Feb.	70	13	4	2	0	0	6	1	5	2	7	0	0	0	3	3	52
三月 Mar.	67	14	11	0	2	2	4	1	5	2	9	0	7	1	4	2	55
四月 April	43	24	8	0	5	6	11	4	21	8	1	1	2	1	6	2	37
五月 May	50	10	7	0	2	2	10	0	41	9	17	1	8	1	7	1	20
六月 June	41	3	3	0	4	1	1	1	27	16	21	2	3	1	9	7	40
七月 July	24	9	5	0	5	0	5	3	48	18	22	2	9	1	7	1	27
八月 Aug.	23	3	2	0	4	0	0	3	49	19	27	2	5	1	5	1	42
九月 Sept.	56	19	10	1	3	0	4	2	10	4	13	0	5	1	12	2	38
十月 Oct.	90	24	14	3	9	0	2	0	3	1	2	0	1	1	2	2	32
十一月 Nov.	81	9	14	1	7	1	0	0	1	1	3	0	1	3	15	4	39
十二月 Dec.	87	23	11	0	8	3	1	0	2	1	4	0	4	1	10	4	27
全年 Annual	685	159	97	8	55	17	50	16	219	81	136	8	51	12	86	37	473

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 2° E	31 %
二月 Feb.	N 4° E	44 %
三月 Mar.	N 1° E	40 %
四月 April	N 33° E	22 %
五月 May	N 51° W	8 %
六月 June	S 89° W	15 %
七月 July	S 27° W	27 %
八月 Aug.	S 28° W	35 %
九月 Sept.	N 4° W	36 %
十月 Oct.	N 12° E	66 %
十一月 Nov.	N 2° E	61 %
十二月 Dec.	N 5° E	64 %
全年 Annual	N 2° W	25 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⊢	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	17	7	6	0	0	0	2	13	1	8	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	6	3	0	0	0	2	10	2	12	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	1	0	2	19	4	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	1	0	2	19	3	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	0	0	5	15	3	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	12	0	0	0	0	0	0	15	2	0	0	0	0	0	0	18
七月 July	17	0	0	0	4	0	0	24	4	0	0	0	0	1	11	26
八月 Aug.	9	0	0	0	5	0	3	7	2	0	0	0	0	12	31	31
九月 Sept.	7	0	0	0	4	0	3	6	1	0	0	0	0	0	14	29
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	5	10	2	0	0	0	0	0	0	7
十一月 Nov.	15	0	0	0	0	0	5	10	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	5	5	0	0	0	2	13	0	6	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	164	18	14	0	15	0	31	161	25	28	3	0	0	13	56	116

野毋埼
NOMOSAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	747.5	747.4	748.3	746.8	747.3	747.9	747.5	754.1	5	737.7	18
二月 Feb.	748.7	748.5	749.3	748.1	748.4	749.1	**748.7**	**755.8**	9	742.1	26
三月 Mar.	744.8	744.7	745.4	744.2	744.2	745.0	744.7	751.0	22	737.2	4
四月 April	744.2	744.3	745.0	744.1	743.6	744.6	744.3	751.4	13	735.1	21
五月 May	742.8	743.0	743.6	743.0	742.4	743.4	743.0	750.5	11	734.3	13
六月 June	738.8	738.8	739.1	738.6	738.2	739.0	**738.7**	744.4	5	733.1	30
七月 July	739.3	739.4	739.9	739.5	739.1	739.9	739.5	743.9	15	**732.0**	1
八月 Aug.	742.5	742.5	743.3	742.6	742.2	743.0	742.7	745.8	31	734.5	3
九月 Sept.	742.8	742.9	743.5	742.6	742.4	743.0	742.9	745.8	27, 29	738.5	22
十月 Oct.	744.7	744.7	745.4	744.3	744.5	745.3	744.9	752.5	29	734.3	2
十一月 Nov.	747.7	747.8	748.3	747.1	747.5	747.9	747.7	754.0	22	740.4	27
十二月 Dec.	748.2	748.2	748.8	747.5	747.9	748.3	748.2	753.0	22	739.0	15
全年 Annual	744.3	744.3	745.0	744.0	744.0	744.7	744.4	755.8	9 II	732.0	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.0	6.1	6.1	5.9	5.8	6.0
二月 Feb.	5.6	5.7	5.9	5.9	5.8	5.6	**5.8**
三月 Mar.	7.6	7.5	8.0	8.3	8.1	7.9	7.9
四月 April	9.5	9.4	9.9	10.0	9.9	9.5	9.7
五月 May	11.1	11.0	11.9	12.3	11.8	11.6	11.6
六月 June	14.1	14.1	15.2	15.3	15.0	14.6	14.7
七月 July	18.4	18.2	19.4	19.4	19.1	18.7	18.9
八月 Aug.	21.9	21.9	23.0	23.2	22.5	22.0	**22.4**
九月 Sept.	18.2	17.8	19.1	19.3	18.2	18.3	18.5
十月 Oct.	11.8	11.6	12.2	12.1	11.7	11.6	11.8
十一月 Nov.	7.9	7.7	8.7	8.4	7.8	7.8	8.0
十二月 Dec.	5.8	5.6	6.1	6.1	5.8	5.7	5.9
全年 Annual	11.5	11.4	12.1	12.2	11.8	11.6	11.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.7	6.7	7.5	8.3	7.3	7.1	7.3	9.7	4.8	4.9	18.2	24	**99.2**	10
二月 Feb.	6.5	6.2	7.5	8.2	7.3	6.8	**7.1**	9.7	**4.4**	5.3	16.8	26	99.3	21
三月 Mar.	9.7	9.2	11.2	12.2	11.3	10.4	10.7	13.8	8.2	5.6	18.2	13	3.1	7
四月 April	12.7	12.2	14.8	15.8	14.2	13.3	13.8	17.3	11.1	6.2	21.1	22	6.9	4
五月 May	15.0	15.1	17.9	18.7	16.9	15.9	16.6	19.8	14.3	5.5	26.1	27	9.6	2
六月 June	18.3	18.1	20.9	21.3	19.8	18.8	19.5	22.6	17.3	5.3	26.7	27	14.8	6
七月 July	21.3	21.3	23.3	24.3	22.7	21.9	22.5	25.6	20.6	5.0	30.7	29	14.5	4
八月 Aug.	24.7	24.5	27.8	29.9	27.0	25.3	**26.5**	**30.6**	24.2	**6.4**	**33.5**	30	23.3	3
九月 Sept.	22.6	22.2	25.3	26.1	24.1	23.0	23.9	27.7	21.6	6.1	33.1	7	18.0	26
十月 Oct.	17.0	16.4	18.9	19.8	18.1	17.4	17.9	21.5	15.6	5.9	26.7	7	8.3	29
十一月 Nov.	11.3	11.0	13.6	14.0	12.0	11.5	12.2	15.6	9.5	6.1	20.9	5	4.2	19
十二月 Dec.	7.1	6.9	8.0	8.5	7.3	7.2	7.5	10.0	5.1	4.9	17.1	9	1.6	20
全年 Annual	14.4	14.1	16.4	17.3	15.7	14.9	15.5	18.7	13.1	5.6	33.5	30 VIII	99.2	10 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	79	77	73	75	75	76
二月 Feb.	75	78	73	71	74	74	**74**
三月 Mar.	81	83	79	77	79	82	80
四月 April	85	86	78	75	81	82	81
五月 May	86	85	78	76	82	85	82
六月 June	90	91	83	82	87	90	87
七月 July	97	96	91	86	92	95	93
八月 Aug.	95	96	83	74	85	92	88
九月 Sept.	88	88	79	75	80	86	83
十月 Oct.	80	81	74	69	74	77	76
十一月 Nov.	78	77	73	70	73	75	**74**
十二月 Dec.	76	75	75	73	74	74	**74**
全年 Annual	84	85	79	75	80	82	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	20.2	20.9	9.6	7.7	11.8	12.4	82.6	10.6	25,26	9.8	26
二月 Feb.	5.2	13.9	2.6	5.1	19.8	9.0	55.6	10.6	25	8.1	10
三月 Mar.	9.3	9.9	13.1	14.7	29.1	10.0	86.1	21.6	14	15.0	14
四月 April	37.4	37.2	21.7	15.2	30.2	16.9	158.6	60.2	14	17.3	14
五月 May	11.0	20.3	22.0	35.4	18.8	14.2	121.7	47.0	18	15.4	18
六月 June	12.0	32.3	11.0	5.5	15.5	7.1	83.4	22.5	2	18.3	2
七月 July	77.3	77.8	61.3	22.7	11.7	16.6	**287.4**	75.2	15	56.6	14
八月 Aug.	7.0	5.2	17.8	1.6	0.1	1.2	**32.9**	21.5	3	17.7	3
九月 Sept.	0.0	48.1	105.5	38.7	4.2	0.2	196.7	**127.3**	12	**68.2**	12
十月 Oct.	9.7	17.8	3.4	21.2	11.4	2.7	66.2	35.2	1	16.2	1
十一月 Nov.	4.4	14.6	11.0	16.2	5.1	4.0	55.3	18.8	27	11.2	6
十二月 Dec.	0.9	6.1	2.0	29.3	11.2	3.4	52.9	25.0	15	18.3	15
全年 Annual	194.4	304.1	281.0	213.3	168.9	97.7	1259.4	127.8	12 IX	68.2	12 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.0	7.2	8.2	8.4	8.6	6.6	7.7
二月 Feb.	6.2	7.2	6.9	7.2	7.5	6.2	6.9
三月 Mar.	6.8	7.3	8.2	8.3	7.9	6.6	7.5
四月 April	6.7	8.2	7.7	7.2	7.9	6.3	7.3
五月 May	6.2	7.6	7.2	6.6	7.1	5.4	6.7
六月 June	7.9	8.0	8.3	8.2	8.3	7.5	8.0
七月 July	9.1	8.6	9.2	9.3	9.4	8.2	**8.9**
八月 Aug.	4.7	6.1	5.3	4.3	4.5	4.3	**4.9**
九月 Sept.	5.3	6.2	6.6	5.8	6.7	4.4	5.8
十月 Oct.	5.6	5.6	6.1	6.4	6.5	5.1	5.9
十一月 Nov.	5.5	5.5	6.6	6.4	5.3	5.1	5.7
十二月 Dec.	7.0	7.5	7.5	7.7	7.6	7.3	7.4
全年 Annual	6.5	7.1	7.3	7.1	7.3	6.1	6.9

重力ノ重正:—0.8, 海面ヘノ重正:+17.3 * Reduction: to standard gravity, —0.8; to mean sea level, +17.3

野母埼

NOMOSAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.1	7.7	6.6	7.5	7.7	7.0	21.2	NNE	10	7.1
二月 Feb.	7.7	7.8	7.3	7.5	7.3	8.4	23.3	N	18	7.6
三月 Mar.	6.4	6.3	5.3	5.7	6.9	6.4	16.2	N	5	6.0
四月 April	5.9	6.3	4.9	5.0	5.6	5.7	14.7	ENE	17	5.6
五月 May	5.4	5.4	4.3	4.7	4.9	4.4	13.9	S	18	4.9
六月 June	3.6	3.4	2.6	3.5	3.6	3.6	14.2	NE	4	3.4
七月 July	4.5	4.8	3.5	3.9	4.6	4.5	16.2	N	1	4.3
八月 Aug.	2.8	3.1	1.8	1.5	2.2	2.5	13.5	SSE	2	2.3
九月 Sept.	2.1	2.7	1.4	1.6	2.2	1.8	13.4	N	25	1.7
十月 Oct.	3.9	3.9	3.3	3.6	3.4	3.1	15.2	N	2	3.6
十一月 Nov.	4.9	5.9	3.5	4.3	4.6	4.3	18.6	NNE	19	4.2
十二月 Dec.	5.8	7.2	6.0	6.1	6.4	5.9	22.8	N	3	6.1
全年 Annual	5.1	5.4	4.2	4.6	4.9	4.8	23.3	N	18 II	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	10	0	11
二月 Feb.	7	7	0	14
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	6	0	0	6
五月 May	9	0	0	9
六月 June	1	0	0	1
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	9	2	0	11
十二月 Dec.	8	9	0	17
全年 Annual	63	31	0	94

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 60° W	93 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 76° W	88 %
五月 May	S 86° W	97 %
六月 June	N 75° W	93 %
七月 July	S 67° W	92 %
八月 Aug.	N 22° E	38 %
九月 Sept.	—	— %
十月 Oct.	NW	99 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 82° W	85 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	61	11	60	5	8	0	4	3	9	0	7	0	6	0	10	2	0
二月 Feb.	56	9	70	3	5	0	5	0	12	0	1	1	1	1	3	1	0
三月 Mar.	26	3	116	7	6	1	4	2	10	0	5	2	1	1	2	0	0
四月 April	20	11	93	4	9	2	8	2	16	1	8	0	4	1	0	1	0
五月 May	26	10	40	4	5	1	27	8	20	4	19	1	4	1	3	4	9
六月 June	35	8	40	2	7	2	11	18	18	1	14	4	3	3	6	0	8
七月 July	13	3	45	4	10	0	14	36	51	4	2	1	0	0	1	0	2
八月 Aug.	14	2	17	2	8	2	20	30	39	1	5	0	2	0	4	1	9
九月 Sept.	32	4	68	5	7	0	12	2	6	1	1	0	0	0	2	0	40
十月 Oct.	11	5	129	8	4	0	8	1	1	0	1	1	0	0	0	1	16
十一月 Nov.	35	8	98	2	5	0	6	0	0	0	0	0	1	0	2	1	22
十二月 Dec.	53	14	73	6	5	0	2	1	1	3	6	0	3	0	3	1	15
全年 Annual	382	88	849	52	79	8	121	103	183	15	69	10	25	7	36	12	151

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 23° E	61 %
二月 Feb.	N 30° E	70 %
三月 Mar.	N 44° E	71 %
四月 April	N 49° E	58 %
五月 May	N 80° E	21 %
六月 June	N 57° E	22 %
七月 July	S 53° E	44 %
八月 Aug.	S 37° E	36 %
九月 Sept.	N 44° E	54 %
十月 Oct.	N 47° E	80 %
十一月 Nov.	N 36° E	76 %
十二月 Dec.	N 27° E	68 %
全年 Annual	N 40° E	47 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	22	2	9	0	3	1	1	20	16	3	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	17	4	8	0	0	0	1	13	14	1	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	17	0	0	0	0	2	3	21	9	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	2	2	18	6	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	0	5	3	15	9	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	11	0	0	0	1	9	0	19	1	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	16	0	0	0	3	19	0	27	4	0	0	0	0	0	3	19
八月 Aug.	12	0	0	0	8	7	8	7	2	0	0	0	0	0	30	31
九月 Sept.	8	0	0	0	4	1	3	6	1	0	0	0	0	0	12	25
十月 Oct.	11	0	0	0	1	3	6	9	4	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	1	8	10	11	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	6	4	0	2	2	1	15	17	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	173	12	21	0	22	52	36	180	94	7	2	0	0	0	45	87

大瀬埼
OSEZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	743.8	743.5	744.3	743.3	743.4	744.2	743.7	750.3	5	730.3	18
二月 Feb.	745.3	745.2	745.8	744.9	744.8	745.5	745.2	752.3	9	738.9	26
三月 Mar.	741.1	740.9	741.6	740.5	740.4	741.2	741.0	746.8	22	732.8	4
四月 April	740.6	740.5	741.2	740.5	739.8	740.8	740.6	747.0	12	730.0	20
五月 May	739.3	739.0	739.7	739.3	738.6	739.4	739.2	746.1	11	730.4	13
六月 June	735.1	734.8	735.3	735.1	734.6	735.2	735.0	740.9	4	729.3	30
七月 July	735.4	735.3	735.7	735.6	735.2	735.9	735.5	740.0	14	728.5	1
八月 Aug.	738.6	738.5	739.2	738.8	738.3	739.0	738.7	741.9	31	728.9	2
九月 Sept.	739.4	739.3	739.9	739.3	738.9	739.6	739.4	742.1	13, 27	735.4	22
十月 Oct.	741.3	741.1	741.8	741.1	741.0	741.8	741.4	749.5	30	731.0	2
十一月 Nov.	744.2	744.0	744.9	743.8	743.9	744.4	744.2	750.1	23	736.8	17
十二月 Dec.	744.7	744.6	745.1	744.0	744.2	744.8	744.6	749.3	22	735.6	15
全年 Annual	740.7	740.6	741.2	740.5	740.3	741.0	740.7	752.3	9 II	728.5	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.4	6.3	6.5	6.6	6.3	6.5	6.4
二月 Feb.	6.0	6.0	6.2	6.3	6.1	6.0	6.1
三月 Mar.	7.6	7.6	7.9	8.3	7.9	7.7	7.8
四月 April	8.9	8.9	9.5	9.6	9.5	8.9	9.2
五月 May	11.3	11.4	12.7	13.1	12.3	11.6	12.1
六月 June	13.9	13.7	14.7	15.4	14.8	13.7	14.4
七月 July	18.3	18.2	19.3	19.6	19.0	18.6	18.8
八月 Aug.	22 3	22.2	24.3	26.0	24.5	22.7	23.7
九月 Sept.	18.4	18.3	19.6	20.6	18.9	17.9	18.9
十月 Oct.	11.3	11.1	11.6	11.8	11.3	11.1	11.4
十一月 Nov.	7.4	7.5	8.0	7.9	7.4	7.2	7.6
十二月 Dec.	5.4	5.1	5.6	5.7	5.4	5.2	5.4
全年 Annual	11.4	11.4	12.2	12.6	12.0	11.4	11.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.4	6.4	7.3	8.2	6.8	6.7	7.0	9.7	4.6	5.1	17.2	25	0.0	18
二月 Feb.	6.0	6.0	7.6	8.7	6.9	6.3	6.9	9.9	4.7	5.2	16.1	25, 26	0.6	18
三月 Mar.	9.2	9.1	10.7	11.5	10.4	9.6	10.1	12.8	8.0	4.8	17.7	14	4.2	7
四月 April	12.2	12.3	14.5	15.3	13.5	12.7	13.4	16.8	11.1	5.7	20.6	14	8.1	1
五月 May	15.0	15.2	17.8	18.9	16.9	15.4	16.6	20.1	14.2	5.9	26.7	27	11.4	5, 7
六月 June	17.8	17.4	20.6	21.9	19.7	18.3	19.3	23.0	16.7	6.3	27.7	18	14.8	6
七月 July	21.1	21.1	22.7	24.1	22.9	21.5	22.2	25.2	20.1	5.1	30.6	30	15.5	4
八月 Aug.	24.7	24.6	28.4	30.3	27.6	25.0	26.8	31.0	24.0	7.0	32.5	31	22.0	30
九月 Sept.	22.5	22.1	26.0	27.4	24.3	22.8	24.2	28.5	21.4	7.1	34.2	1, 2	17.2	26
十月 Oct.	17.0	16.9	18.5	19.8	17.6	17.3	17.8	21.2	15.7	5.5	26.4	6	9.1	29
十一月 Nov.	11.4	11.3	12.6	13.9	11.7	11.6	12.1	15.2	9.7	5.5	19.6	4	5.5	19, 28
十二月 Dec.	6.7	6.4	7.6	8.4	7.0	6.9	7.2	10.2	4.8	5.4	17.6	15	0.0	20
全年 Annual	14.2	14.1	16.2	17.4	15.4	14.5	15.3	18.6	12.9	5.7	34.2	1, 2 IX	0.0	18 I, 20 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	85	84	79	83	86	84
二月 Feb.	83	83	77	74	80	81	80
三月 Mar.	85	86	81	82	82	84	83
四月 April	83	83	77	74	82	80	80
五月 May	87	87	83	81	85	88	85
六月 June	92	92	82	80	87	88	87
七月 July	97	97	93	87	91	97	94
八月 Aug.	97	97	85	81	89	96	91
九月 Sept.	90	91	79	75	83	85	84
十月 Oct.	75	76	72	67	73	74	73
十一月 Nov.	72	73	72	66	70	69	70
十二月 Dec.	71	71	70	68	70	68	70
全年 Annual	85	85	80	76	81	83	82

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10am	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.6	8.6	30.7	12.6	28.1	11.5	97.1	33.4	23	20.0	23
二月 Feb.	1.1	6.0	4.3	24.6	14.1	5.2	55.3	15.8	10	14.7	10
三月 Mar.	7.8	9.2	17.3	22.5	25.5	10.9	93.2	33.0	14	21.0	14
四月 April	31.8	39.2	37.5	14.2	25.6	52.1	200.4	54.0	15	32.0	15
五月 May	34.4	31.7	32.6	34.2	32.6	15.4	180.9	95.9	18	21.6	18
六月 June	21.7	34.9	8.4	3.5	10.1	11.0	89.6	44.1	6	22.4	16
七月 July	52.5	52.9	66.6	63.8	15.6	8.1	259.5	61.2	15	39.4	14
八月 Aug.	31.0	16.7	5.2	0.0	0.2	1.0	54.1	43.6	3	29.3	3
九月 Sept.	3.9	14.1	16.6	12.4	3.8	1.1	51.9	19.1	29	9.6	29
十月 Oct.	6.5	4.6	54.9	13.5	2.5	1.6	83.6	61.2	1	48.6	1
十一月 Nov.	4.9	12.7	25.0	19.2	4.7	7.6	74.1	35.4	17	17.5	17
十二月 Dec.	8.0	5.9	13.7	17.6	5.8	5.2	56.2	14.4	15	6.8	15
全年 Annual	209.2	236.5	312.8	238.1	168.6	130.7	1295.9	95.9	18 V	48.6	1 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
8.4	8.0	8.7	8.8	9.0	7.4	8.4
8.4	8.2	7.9	7.9	8.5	7.5	8.1
7.6	8.3	8.8	8.7	8.8	7.4	8.3
7.1	8.6	8.2	8.0	8.2	6.8	7.8
7.3	7.4	7.1	7.0	7.3	5.9	7.0
8.0	7.9	7.7	7.9	8.2	7.0	7.8
8.7	9.3	9.2	9.0	9.4	9.0	9.1
6.0	7.1	6.6	6.4	6.7	5.6	6.4
5.7	7.0	6.9	6.7	6.2	4.7	6.2
5.4	7.1	7.1	7.0	6.4	6.0	6.5
6.6	6.7	8.0	7.0	6.6	6.0	6.8
7.8	7.6	8.2	8.5	8.7	8.0	8.1
7.2	7.8	7.9	7.7	7.8	6.8	7.5

重力ノ更正:−0.9, 海面ヘノ更正:+2.9 * Reduction : to standard gravity,−0.9; to mean sea level,+2.9

大瀨埼
OSEZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.8	5.2	5.0	4.7	5.6	5.3	19.2	S	23	5.1
二月 Feb.	5.5	5.8	5.2	4.8	5.1	5.6	11.9	NW	17	5.3
三月 Mar.	6.7	6.4	5.9	5.9	6.8	6.8	14.8	S	14	6.6
四月 April	5.2	5.6	4.9	5.1	6.0	5.5	21.5	SE	13	5.6
五月 May	6.9	5.9	5.0	5.3	5.6	7.3	20.3	SE	3	6.1
六月 June	4.2	4.3	3.5	3.3	3.7	4.1	14.4	E	6	3.8
七月 July	6.0	5.9	5.3	5.3	5.2	6.5	16.0	S	25	5.4
八月 Aug.	4.1	4.9	3.5	4.2	3.9	4.3	17.9	S	2	3.9
九月 Sept.	3.8	4.2	3.0	3.4	3.2	4.4	14.0	N	22	3.6
十月 Oct.	6.0	6.5	5.0	5.0	5.0	6.1	14.8	N	2	5.7
十一月 Nov.	5.4	5.6	4.4	4.6	4.6	5.4	20.0	SE	17	5.0
十二月 Dec.	5.3	5.4	4.9	4.7	4.8	4.7	20.3	S	15	4.8
全年 Annual	5.4	5.5	4.6	4.7	4.9	5.5	21.5	SE	13 IV	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	1	0	6
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	16	0	0	16
四月 April	4	5	0	9
五月 May	11	4	0	15
六月 June	4	0	0	4
七月 July	10	2	0	12
八月 Aug.	1	2	0	3
九月 Sept.	6	0	0	6
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	1	1	0	2
全年 Annual	70	16	0	86

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	—	— %
七月 July	—	— %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	—	— %
十月 Oct.	—	— %
十一月 Nov.	—	— %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	W	100 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	27	0	5	0	1	0	0	0	17	0	0	0	12	0	122	0	2
二月 Feb.	50	0	5	0	1	0	1	0	14	0	3	0	1	0	93	0	0
三月 Mar.	103	0	21	0	1	0	8	0	14	0	0	0	3	0	34	0	2
四月 April	94	0	22	0	1	0	21	0	13	0	3	0	10	0	11	0	5
五月 May	36	1	18	0	4	0	10	1	42	2	18	0	10	0	40	2	2
六月 June	78	1	6	0	8	2	3	1	13	2	21	0	17	0	26	1	1
七月 July	39	2	14	0	11	0	8	1	64	21	14	0	4	1	1	0	6
八月 Aug.	13	0	10	0	6	0	1	2	124	2	8	1	1	0	5	1	12
九月 Sept.	81	5	21	0	3	1	12	1	33	0	6	1	5	0	3	0	8
十月 Oct.	115	2	38	1	5	0	2	0	8	2	4	0	0	0	1	3	5
十一月 Nov.	117	4	16	2	4	0	5	1	10	0	1	0	3	0	15	0	2
十二月 Dec.	58	1	12	3	3	0	3	0	5	0	7	1	5	0	86	1	1
全年 Annual	811	18	186	6	48	3	74	7	357	29	85	3	71	1	437	8	46

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 43° W	74 %
二月 Feb.	N 32° W	71 %
三月 Mar.	N 3° W	66 %
四月 April	N 7° E	49 %
五月 May	N 61° W	17 %
六月 June	N 26° W	43 %
七月 July	S 5° E	26 %
八月 Aug.	S 1° E	60 %
九月 Sept.	N 17° E	32 %
十月 Oct.	N 12° E	73 %
十一月 Nov.	N 4° E	71 %
十二月 Dec.	N 25° W	70 %
全年 Annual	N 15° W	37 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雷霰 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	雷雨 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ／	霜 ⌊	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	19	11	0	0	2	3	0	22	6	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	7	0	0	0	0	0	19	6	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	17	0	0	0	0	9	1	22	16	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	4	0	18	9	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	0	9	4	15	15	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	12	0	0	0	0	7	0	16	4	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	14	0	0	0	4	19	0	27	12	0	0	0	0	0	2	14
八月 Aug.	9	0	0	0	4	7	0	8	3	0	0	0	0	0	31	31
九月 Sept.	11	0	0	0	5	2	0	6	6	0	0	0	0	0	13	22
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	3	10	5	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	11	0	0	0	1	1	1	13	2	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	21	9	0	0	2	0	0	20	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	173	27	0	0	19	61	9	196	86	0	0	0	0	0	46	80

志自岐埼
SHIJIKIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	747.6	747.4	748.1	747.0	747.3	747.8	747.5	754.3	5	737.7	18
二月 Feb.	749.0	748.7	749.5	748.4	748.6	749.3	**748.9**	**756.5**	9	740.8	26
三月 Mar.	745.2	744.9	745.7	744.6	744.4	745.4	745.0	751.0	26	735.1	14
四月 April	744.5	744.5	745.2	744.4	743.9	744.8	744.5	751.6	13	734.0	20
五月 May	743.0	742.9	743.5	742.9	742.6	743.3	743.0	751.0	27	734.8	18
六月 June	739.0	738.8	739.0	738.7	738.4	739.0	**738.8**	744.5	4	734.0	30
七月 July	739.4	739.4	739.6	739.4	739.1	739.6	739.4	744.0	12	**732.1**	1
八月 Aug.	742.4	742.5	743.1	742.4	742.1	742.6	742.5	745.7	26, 31	733.4	3
九月 Sept.	743.0	743.0	743.7	742.8	742.8	743.3	743.1	747.3	27	739.3	22
十月 Oct.	745.2	745.1	745.7	744.6	744.9	745.5	745.2	752.4	29	734.5	2
十一月 Nov.	747.9	747.8	748.7	747.4	747.7	748.0	747.9	754.3	22	741.3	17, 27
十二月 Dec.	748.2	748.4	748.8	747.6	748.0	748.2	748.2	753.4	23	738.7	15
全年 Annual	744.5	744.4	745.0	744.2	744.2	744.7	744.5	756.5	9 II	732.1	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	5.4	5.6	5.4	5.4	5.6	5.5
二月 Feb.	5.3	5.3	5.4	5.3	5.2	5.0	5.2
三月 Mar.	7.1	7.0	7.1	7.3	7.4	7.0	7.1
四月 April	8.6	8.6	8.9	9.0	8.9	8.8	8.8
五月 May	10.5	10.4	11.4	11.5	11.0	10.8	10.9
六月 June	13.4	13.4	14.4	14.4	14.1	13.7	13.9
七月 July	17.5	17.6	18.1	18.5	18.0	17.8	17.9
八月 Aug.	21.0	21.0	22.2	22.5	21.4	21.1	**21.6**
九月 Sept.	17.2	17.0	18.1	17.5	17.0	17.0	17.3
十月 Oct.	10.9	10.8	11.1	11.0	10.6	10.5	10.8
十一月 Nov.	7.0	7.2	7.2	6.9	6.8	6.8	7.0
十二月 Dec.	4.6	4.7	5.0	4.8	4.9	4.6	**4.8**
全年 Annual	10.7	10.7	11.2	11.2	10.9	10.7	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.1	6.0	7.0	7.4	6.4	6.3	6.5	8.9	4.1	4.8	16.5	24	**93.5**	10
二月 Feb.	5.6	5.4	6.5	7.4	6.4	6.1	**6.2**	8.9	**4.0**	4.9	15.6	26	0.0	5
三月 Mar.	9.0	8.6	10.0	10.8	9.9	9.4	9.6	12.2	7.2	5.0	17.0	12	3.5	7
四月 April	12.2	12.3	14.5	15.0	13.5	12.4	13.3	16.4	10.7	5.7	19.6	7	7.9	4
五月 May	15.0	15.1	17.8	18.3	16.5	15.4	16.4	19.7	13.8	5.9	26.5	27	10.4	10
六月 June	17.9	17.9	20.6	20.9	19.4	18.3	19.2	22.3	16.7	5.6	26.2	27	14.5	6
七月 July	21.0	20.8	22.4	23.5	22.1	21.3	21.8	24.9	19.8	5.1	29.6	29	15.2	1
八月 Aug.	24.4	24.3	27.9	28.6	26.5	24.8	**26.1**	**30.0**	23.4	**6.6**	**32.5**	15	22.0	30
九月 Sept.	22.4	22.2	25.1	26.0	23.7	22.7	23.7	27.2	21.1	6.1	31.8	2, 5	15.2	25
十月 Oct.	16.8	16.6	18.1	18.8	17.3	17.0	17.4	20.2	15.1	5.1	25.9	7	8.5	31
十一月 Nov.	11.1	10.8	12.2	12.6	11.4	11.2	11.5	13.9	9.2	4.7	19.0	14	5.0	19, 28
十二月 Dec.	6.4	6.3	6.8	7.7	6.6	6.4	6.7	9.2	4.4	4.8	16.5	15	99.0	20
全年 Annual	14.0	13.9	15.7	16.4	15.0	14.3	14.9	17.8	12.5	5.3	32.5	15 VIII	98.5	10 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	76	73	69	73	76	74
二月 Feb.	75	75	72	67	70	68	71
三月 Mar.	80	82	77	75	79	78	78
四月 April	80	79	72	72	77	81	77
五月 May	81	80	75	73	78	81	78
六月 June	87	87	80	79	84	88	84
七月 July	93	94	89	85	90	93	91
八月 Aug.	92	93	81	78	83	91	86
九月 Sept.	84	84	75	70	78	82	79
十月 Oct.	75	75	70	67	70	71	71
十一月 Nov.	70	72	67	63	66	67	67
十二月 Dec.	63	65	65	59	64	62	**63**
全年 Annual	80	80	75	71	76	78	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	7.8	1.8	9.9	3.9	14.1	12.8	50.3	14.8	25	8.3	25
二月 Feb.	10.3	10.0	8.8	27.1	25.9	2.6	84.7	23.4	25	15.2	25
三月 Mar.	10.8	33.1	18.5	20.3	37.1	8.4	128.2	36.4	14	21.6	14
四月 April	55.7	24.0	41.7	19.0	28.7	18.5	187.6	55.2	15	37.0	15
五月 May	12.3	17.5	49.4	54.8	26.5	13.6	174.1	65.2	18	21.8	18
六月 June	34.6	24.8	2.1	4.5	6.9	3.9	76.8	23.4	11	15.4	11
七月 July	22.6	32.2	103.4	81.0	45.7	39.1	**324.0**	**101.7**	7	**54.8**	7
八月 Aug.	13.7	51.7	3.0	8.5	1.6	14.6	93.1	51.8	3	38.2	3
九月 Sept.	0.3	30.0	19.8	2.2	5.0	0.6	57.9	24.1	12	18.2	10
十月 Oct.	28.9	20.3	8.7	21.2	4.6	1.5	85.2	23.9	27	17.0	27
十一月 Nov.	4.2	15.3	23.7	18.5	12.1	13.2	87.0	30.3	27	10.7	27
十二月 Dec.	6.1	2.4	9.7	12.2	8.8	2.0	**41.2**	18.7	15	6.1	15
全年 Annual	207.3	363.1	298.7	273.2	217.0	130.8	1390.1	101.7	7 VII	54.8	7 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	7.9	7.9	8.3	8.2	6.4	7.7
二月 Feb.	6.7	7.3	6.6	7.1	7.0	6.7	6.9
三月 Mar.	6.6	7.2	8.3	7.7	8.2	6.5	7.4
四月 April	6.7	7.9	7.8	7.6	7.4	5.6	7.2
五月 May	6.0	6.8	7.0	7.2	6.9	5.6	6.6
六月 June	6.4	7.6	7.7	7.7	7.9	6.7	7.3
七月 July	8.2	8.9	9.1	9.0	9.5	8.9	**8.9**
八月 Aug.	6.3	6.5	6.8	6.4	5.6	5.0	6.1
九月 Sept.	4.5	6.6	6.1	5.7	6.9	4.9	**5.8**
十月 Oct.	5.3	7.0	7.6	7.3	7.0	6.0	6.7
十一月 Nov.	5.6	7.3	7.8	6.9	6.5	5.7	6.6
十二月 Dec.	7.4	7.6	7.8	7.5	8.5	8.1	7.8
全年 Annual	6.4	7.4	7.5	7.4	7.5	6.3	7.1

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+17.9 * Reduction: to standard gravity, −0.8; to mean sea level, +17.9

志自岐埼

SHIJIKIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.9	5.4	4.8	5.1	6.1	5.8	23.0	SE	23	5.4
二月 Feb.	5.8	7.0	5.3	5.9	4.9	4.4	16.6	SW	26	5.5
三月 Mar.	6.6	7.9	6.7	7.1	7.6	7.6	**23.9**	SE	14	**7.2**
四月 April	5.4	6.5	6.1	6.0	7.0	6.1	23.8	SE	14	6.4
五月 May	5.5	6.4	5.4	4.9	4.7	6.6	17.2	SE	18	5.4
六月 June	3.9	3.9	3.6	3.5	3.6	3.8	11.2	NE	23	3.8
七月 July	4.5	4.8	4.5	4.2	4.9	5.9	17.4	N	1	4.8
八月 Aug.	2.3	2.8	1.7	1.7	1.7	2.1	11.7	S	1	2.1
九月 Sept.	3.5	4.1	2.5	2.7	3.2	3.6	12.2	NE	19	3.2
十月 Oct.	4.7	5.4	5.2	5.3	5.8	5.1	20.7	N	2	5.2
十一月 Nov.	6.1	6.6	5.9	6.1	5.7	5.3	18.0	S	17	6.0
十二月 Dec.	6.1	7.3	6.9	7.3	6.4	6.1	15.2	SW	16	6.5
全年 Annual	4.9	5.7	4.9	5.0	5.1	5.2	23.9	SE	14 III	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	4	0	10
二月 Feb.	13	1	0	14
三月 Mar.	10	5	0	15
四月 April	6	7	0	13
五月 May	10	2	0	12
六月 June	3	0	0	3
七月 July	8	1	0	9
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	5	0	0	5
十月 Oct.	4	2	0	6
十一月 Nov.	11	2	0	13
十二月 Dec.	14	1	0	15
全年 Annual	93	25	0	118

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	W	100 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	40	0	18	0	0	0	13	0	6	0	3	0	8	0	68	0	30
二月 Feb.	63	0	11	0	1	0	7	0	5	0	9	0	2	0	56	0	14
三月 Mar.	68	0	59	0	2	0	8	0	9	0	4	0	4	0	23	0	9
四月 April	65	0	15	0	6	0	15	0	21	0	10	0	4	0	37	0	7
五月 May	43	0	13	0	1	0	33	0	42	0	14	0	14	0	23	0	3
六月 June	57	0	23	0	2	0	13	0	25	0	10	0	11	0	20	0	19
七月 July	35	0	22	0	2	0	10	0	91	0	3	0	1	0	10	0	12
八月 Aug.	15	0	9	0	0	0	11	0	72	0	19	0	2	0	9	0	49
九月 Sept.	55	0	34	0	4	0	3	0	15	0	2	0	2	0	8	0	57
十月 Oct.	97	0	51	0	0	0	1	0	9	0	9	0	2	0	5	0	12
十一月 Nov.	122	0	10	0	0	0	1	0	11	0	7	0	6	0	22	0	1
十二月 Dec.	125	0	4	0	1	0	1	0	13	0	4	0	7	0	31	0	0
全年 Annual	785	0	269	0	19	0	116	0	319	0	94	0	63	0	312	0	213

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 23° W	50 %
二月 Feb.	N 20° W	60 %
三月 Mar.	N 14° E	60 %
四月 April	N 9° W	35 %
五月 May	S 44° W	5 %
六月 June	N 6° W	26 %
七月 July	S 19° E	24 %
八月 Aug.	S 7° W	35 %
九月 Sept.	N 18° E	39 %
十月 Oct.	N 12° E	66 %
十一月 Nov.	N 8° W	72 %
十二月 Dec.	N 15° W	56 %
全年 Annual	N 5° W	33 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≻	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	20	6	6	1	1	0	1	16	10	1	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	6	1	0	0	0	3	13	14	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	0	0	1	9	2	18	15	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	2	5	2	16	13	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	7	6	15	12	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	12	0	0	0	0	11	1	15	3	0	0	0	0	0	0	3
七月 July	15	0	0	0	4	19	0	25	9	0	0	0	0	0	2	18
八月 Aug.	12	0	0	0	4	8	1	9	3	0	0	0	0	0	27	31
九月 Sept.	9	0	0	0	5	1	3	5	5	0	0	0	0	0	11	21
十月 Oct.	12	0	0	0	1	1	0	15	6	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	16	0	3	0	0	3	2	10	13	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	4	9	0	2	2	1	18	15	1	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	171	17	16	1	20	66	22	175	118	2	2	0	0	0	40	78

巖原
ITSUGAHARA.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.5	764.2	765.1	763.7	764.2	764.8	764.4	771.4	5	753.3	18
二月 Feb.	766.1	765.8	766.6	765.4	765.7	766.3	**766.0**	**773.7**	9	755.9	26
三月 Mar.	762.6	762.3	763.2	762.2	762.0	762.8	762.5	769.9	26	751.9	4
四月 April	760.9	760.8	761.8	760.9	760.6	761.5	761.1	769.8	12	747.0	21
五月 May	758.8	758.7	759.4	758.7	758.2	759.3	758.9	766.4	10	748.7	18
六月 June	754.4	754.5	754.8	754.4	753.9	754.8	**754.5**	760.4	4	750.5	25, 30
七月 July	754.4	754.4	755.0	754.6	754.3	755.1	754.6	759.0	14	748.0	21
八月 Aug.	757.2	757.3	757.9	757.3	756.9	757.7	757.4	760.7	26	**745.7**	3
九月 Sept.	758.9	758.9	759.6	758.7	758.5	759.3	759.0	762.8	28	754.6	8
十月 Oct.	761.7	761.7	762.4	761.4	761.7	762.3	761.9	769.3	28	751.6	2
十一月 Nov.	764.6	764.6	765.3	764.1	764.5	764.8	764.7	771.9	23	756.5	18
十二月 Dec.	765.3	765.2	765.8	764.3	764.9	765.3	765.1	770.5	22	753.9	15
全年 Annual	760.8	760.7	761.4	760.5	760.5	761.2	760.8	773.7	9 II	745.7	3 VIII

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	5.0
二月 Feb.	5.1	4.7	4.8	5.1	5.0	4.7	4.9
三月 Mar.	6.4	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5	6.6
四月 April	8.1	8.0	8.4	8.3	8.6	8.1	8.2
五月 May	10.3	10.2	11.5	11.0	10.9	10.5	10.7
六月 June	12.7	12.7	14.0	14.4	13.6	13.1	13.4
七月 July	17.4	17.3	17.9	17.9	17.9	17.5	17.6
八月 Aug.	20.0	20.0	21.4	21.2	20.6	20.2	**20.6**
九月 Sept.	16.8	16.8	17.3	16.9	17.1	16.8	17.0
十月 Oct.	10.5	10.5	10.9	10.8	10.6	10.4	10.6
十一月 Nov.	6.5	6.7	6.9	6.8	6.9	6.5	6.7
十二月 Dec.	4.2	4.1	4.5	4.4	4.3	4.2	**4.3**
全年 Annual	10.2	10.2	10.8	10.7	10.6	10.3	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.3	4.7	7.1	8.0	5.9	5.1	5.9	10.0	2.1	7.9	18.2	25	97.5	5, 8
二月 Feb.	4.1	3.6	6.8	8.4	6.6	5.0	5.8	10.5	1.9	8.6	18.6	25, 26	96.2	20
三月 Mar.	8.1	8.3	10.6	11.1	9.7	8.2	9.4	13.1	6.4	6.7	17.2	4	0.8	7
四月 April	10.8	10.9	15.2	15.9	14.2	11.4	13.1	17.7	9.1	8.6	22.1	14	3.5	5
五月 May	14.1	13.9	18.8	19.5	17.7	15.0	16.5	21.4	12.4	9.0	27.2	28	6.4	10, 11
六月 June	17.2	16.9	21.7	21.9	20.7	18.1	19.4	24.1	15.8	8.3	27.1	16	12.1	5
七月 July	21.6	21.2	23.7	24.3	23.4	21.9	22.7	26.4	20.5	5.9	30.2	29	14.2	2
八月 Aug.	24.7	24.5	28.4	29.4	27.3	25.5	**26.6**	**30.8**	23.6	7.2	33.8	31	19.3	14
九月 Sept.	21.9	21.4	26.1	26.6	24.3	22.1	23.7	28.6	20.4	8.2	**34.6**	1	13.4	27
十月 Oct.	15.0	14.9	19.1	19.9	16.7	15.3	16.8	21.8	13.0	8.8	27.1	7	5.4	29
十一月 Nov.	8.9	8.8	13.1	13.8	10.2	9.3	10.7	15.8	6.2	9.6	20.4	6	98.8	20
十二月 Dec.	3.4	3.2	7.4	8.5	4.9	3.3	**5.1**	10.4	**0.2**	**10.2**	18.8	15	**94.8**	22
全年 Annual	12.8	12.7	16.5	17.3	15.1	13.3	14.6	19.2	11.0	8.2	34.6	1 IX	94.8	22 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	76	78	65	61	70	71	70
二月 Feb.	80	78	64	61	67	71	70
三月 Mar.	79	77	69	68	72	79	74
四月 April	83	81	65	62	71	80	74
五月 May	84	84	71	65	72	81	76
六月 June	87	88	73	74	76	85	81
七月 July	90	91	82	79	83	89	85
八月 Aug.	87	88	75	70	77	83	80
九月 Sept.	85	89	68	65	75	84	78
十月 Oct.	81	81	64	61	73	79	73
十一月 Nov.	74	76	60	56	72	73	69
十二月 Dec.	71	70	57	52	65	71	**64**
全年 Annual	81	82	68	65	73	79	75

雨雪量 (耗) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	25.6	17.1	24.2	3.8	13.3	18.2	102.2	16.2	6	12.2	6
二月 Feb.	13.6	28.8	35.7	42.5	23.7	11.8	156.1	38.5	25	15.9	25
三月 Mar.	8.6	10.3	39.4	52.3	67.4	33.6	211.6	82.3	14	40.9	14
四月 April	39.3	18.0	19.5	18.5	23.9	60.3	179.5	42.8	20	29.8	20
五月 May	74.0	81.8	155.6	38.5	25.3	38.6	413.8	**174.9**	18	**118.0**	18
六月 June	14.3	15.0	13.3	97.1	7.0	5.5	152.2	62.1	25	60.7	25
七月 July	26.6	79.2	60.8	91.6	52.2	7.1	**317.5**	80.1	27	44.7	27
八月 Aug.	11.3	27.5	26.3	8.2	3.7	5.4	82.4	30.8	1	22.1	3
九月 Sept.	1.2	6.9	19.0	20.4	6.2	2.6	**56.3**	27.7	11	16.9	11
十月 Oct.	17.8	28.4	21.0	9.2	32.5	15.1	124.0	35.3	7	26.7	7
十一月 Nov.	0.8	6.0	14.8	9.6	15.6	11.3	58.1	20.2	27	6.3	27
十二月 Dec.	4.5	16.9	16.5	65.0	26.4	2.9	132.2	97.8	15	51.6	15
全年 Annual	237.6	335.9	446.1	456.7	297.2	212.4	1985.9	174.9	18 V	118.0	8 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.8	5.8	6.4	7.3	6.6	4.4	6.2
二月 Feb.	5.8	6.4	6.0	6.3	6.9	4.7	6.0
三月 Mar.	7.3	7.3	8.2	8.6	8.2	6.9	7.8
四月 April	6.6	7.5	7.3	7.7	7.9	6.3	7.2
五月 May	5.0	5.2	6.2	6.0	6.8	6.2	5.9
六月 June	6.5	7.6	7.8	7.4	7.3	6.4	7.2
七月 July	9.0	9.0	8.9	9.0	8.9	9.3	**9.0**
八月 Aug.	4.9	7.1	7.1	6.9	7.3	4.6	6.3
九月 Sept.	4.6	6.5	7.6	7.3	6.6	5.2	6.3
十月 Oct.	4.6	6.8	7.4	7.1	6.3	5.9	6.4
十一月 Nov.	4.3	5.2	6.5	5.4	4.1	4.5	5.0
十二月 Dec.	5.3	3.2	5.9	4.3	5.0	4.3	**4.7**
全年 Annual	5.9	6.5	7.1	7.0	6.8	5.7	6.5

* 高カノ重正:—0.7, 海面ヘノ重正:+1.8 * Reduction : to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+1.8

嚴原
ITSUGAHARA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.8	3.2	5.3	5.5	4.0	3.7	16.4	NW	11	4.2
二月 Feb.	3.5	3.1	4.4	4.5	3.5	3.4	13.1	SW	26	3.7
三月 Mar.	2.9	3.3	4.2	5.0	3.6	3.1	14.5	NNE	14	3.9
四月 April	2.0	2.5	4.1	4.4	2.9	2.3	10.5	N	21	3.1
五月 May	3.5	2.8	4.4	4.8	4.0	3.1	17.3	SW	30	4.0
六月 June	2.1	1.9	3.6	4.2	3.4	2.5	13.4	NW	3	3.0
七月 July	4.3	3.5	5.0	5.5	4.0	3.5	17.9	SW	17	4.5
八月 Aug.	3.0	3.3	4.8	5.3	4.0	3.0	15.2	S	2	4.0
九月 Sept.	2.2	2.0	4.5	4.6	2.9	2.2	12.2	NNE	22	3.1
十月 Oct.	2.0	2.4	3.9	4.3	2.9	2.2	11.3	NNE	2	3.0
十一月 Nov.	2.4	2.3	3.9	4.6	2.1	2.3	10.9	NNW	10	3.1
十二月 Dec.	3.0	3.2	4.1	4.5	2.9	2.6	16.6	SW	15	3.5
全年 Annual	2.9	2.8	4.3	4.8	3.3	2.8	17.9	SW	17 VII	3.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	1	0	9
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	1	0	0	1
五月 May	2	3	0	5
六月 June	2	0	0	2
七月 July	5	1	0	6
八月 Aug.	2	1	0	3
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	2	1	0	3
全年 Annual	32	7	0	39

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	S 81° W	95 %
四月 April	S 74° W	90 %
五月 May	W	96 %
六月 June	S 79° W	91 %
七月 July	S 84° W	92 %
八月 Aug.	S 83° W	90 %
九月 Sept.	S 73° W	93 %
十月 Oct.	S 81° W	95 %
十一月 Nov.	S 81° W	95 %
十二月 Dec.	S 79° W	94 %
全年 Annual	S 81° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	5	4	2	0	0	1	4	7	4	3	5	3	22	53	39	18
二月 Feb.	21	0	0	0	0	1	2	1	2	4	7	2	5	17	36	55	16
三月 Mar.	48	60	6	3	2	1	5	2	4	0	1	0	5	3	11	14	21
四月 April	35	30	7	3	8	4	12	5	12	10	5	3	1	3	1	10	31
五月 May	29	13	8	1	5	1	12	2	11	18	20	9	13	2	8	9	25
六月 June	43	22	3	0	10	8	8	3	4	3	1	9	13	6	2	6	39
七月 July	23	23	10	7	2	5	6	2	16	18	25	16	1	1	2	2	27
八月 Aug.	15	8	6	4	8	4	6	4	7	21	43	20	5	3	1	2	29
九月 Sept.	42	47	3	1	8	3	6	0	11	6	4	5	3	2	1	5	33
十月 Oct.	63	47	2	5	1	5	1	1	0	2	1	3	2	1	2	11	39
十一月 Nov.	36	35	16	2	0	4	5	2	7	3	4	1	1	1	9	33	21
十二月 Dec.	41	13	2	1	0	1	3	1	3	6	3	2	6	1	11	64	28
全年 Annual	412	303	67	29	44	37	67	27	84	95	117	75	58	62	137	250	326

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 41° W	62 %
二月 Feb.	N 39° W	69 %
三月 Mar.	N 7° E	65 %
四月 April	N 30° E	25 %
五月 May	N 78° W	15 %
六月 June	N 2° E	29 %
七月 July	S 54° W	6 %
八月 Aug.	S 42° W	30 %
九月 Sept.	N 16° E	39 %
十月 Oct.	N 9° E	62 %
十一月 Nov.	N 5° E	55 %
十二月 Dec.	N 18° W	61 %
全年 Annual	N 13° W	34 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⸗	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	18	7	7	2	3	0	5	12	9	8	11	0	0	0	0	0
二月 Feb.	17	5	8	0	0	0	4	12	3	11	8	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	0	0	2	19	3	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	12	0	0	0	0	0	1	17	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	7	14	5	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	11	0	0	0	0	0	4	19	2	0	0	0	0	0	0	15
七月 July	19	0	0	0	3	1	0	27	6	0	0	0	0	10	8	22
八月 Aug.	15	0	0	0	1	0	2	9	3	0	0	0	0	0	30	30
九月 Sept.	11	0	0	0	3	0	2	9	1	0	0	0	0	0	9	27
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	1	13	1	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	8	8	2	5	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	2	6	0	0	0	8	4	3	18	13	0	0	0	0	0
全年 Annual	165	14	21	2	10	1	44	163	39	44	33	0	0	10	47	101

壹岐埼
IKIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.8	763.4	764.3	762.9	763.4	764.1	763.6	771.1	5	752.9	18
二月 Feb.	765.2	764.8	765.8	764.7	764.9	765.4	**765.1**	**773.2**	9	755.3	26
三月 Mar.	761.5	761.2	761.9	760.8	760.8	761.6	761.3	767.9	25, 26	751.5	4
四月 April	760.2	760.1	761.0	760.3	759.8	760.8	760.3	767.6	12	747.5	21
五月 May	758.4	758.4	759.3	758.4	757.9	758.9	758.6	768.0	16	749.9	4
六月 June	754.1	754.1	754.5	754.1	753.5	754.3	**754.1**	760.5	4	749.8	23
七月 July	754.4	754.3	754.8	754.4	754.2	754.9	754.5	758.9	15	**747.1**	1
八月 Aug.	757.1	757.3	757.8	757.1	756.8	757.6	757.3	760.9	31	747.6	3
九月 Sept.	758.3	758.3	759.0	758.0	757.9	758.6	758.3	761.6	27	754.4	8
十月 Oct.	761.0	760.9	761.6	760.4	760.8	761.4	761.0	769.0	29	750.2	2
十一月 Nov.	763.9	763.9	764.7	763.5	763.8	764.1	764.0	770.7	23	756.3	18
十二月 Dec.	764.3	764.4	765.2	763.8	764.0	764.5	764.4	769.7	22	754.1	15
全年 Annual	760.2	760.1	760.8	759.9	759.8	760.5	760.2	773.2	9 II	747.1	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.1	6.2	6.4	6.5	6.2	6.1	6.2
二月 Feb.	6.0	5.9	6.1	6.2	6.2	6.0	6.1
三月 Mar.	7.8	7.8	8.2	8.3	8.1	7.9	8.0
四月 April	9.8	9.6	10.2	10.2	10.0	9.9	9.9
五月 May	11.8	11.9	12.5	12.4	12.2	12.1	12.1
六月 June	15.2	15.0	15.7	16.3	15.9	15.4	15.6
七月 July	18.9	18.7	19.2	19.5	19.2	18.9	19.1
八月 Aug.	23.5	23.2	24.2	24.8	24.5	23.7	**24.0**
九月 Sept.	20.4	20.1	21.0	21.2	20.8	20.3	20.6
十月 Oct.	13.4	13.0	13.8	13.9	13.4	13.1	13.4
十一月 Nov.	8.7	8.7	9.2	9.2	8.8	8.7	8.9
十二月 Dec.	5.5	5.4	5.9	6.2	5.7	5.6	**5.7**
全年 Annual	12.3	12.1	12.7	12.9	12.6	12.3	12.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.4	7.4	8.3	8.6	7.7	7.5	7.8	12.0	5.2	**6.8**	18.2	25	**97.6**	6
二月 Feb.	7.0	6.6	7.7	8.5	7.5	7.2	**7.4**	11.8	5.2	6.6	18.[illegible]	26	0.7	5
三月 Mar.	10.4	10.1	11.1	11.6	10.8	10.4	10.7	14.6	8.9	5.7	18.5	30	4.8	6
四月 April	13.2	13.0	15.0	15.5	14.4	13.5	14.1	18.4	12.4	6.0	22.4	14	9.0	5
五月 May	15.8	15.9	17.9	18.6	17.3	16.3	17.0	21.3	14.9	6.4	26.4	12	10.4	2
六月 June	18.8	18.8	20.8	21.7	20.5	19.2	20.0	22.2	17.8	4.4	25.4	17	15.0	29
七月 July	21.9	21.8	23.2	23.8	22.8	22.2	22.6	24.5	20.9	3.6	29.2	29	16.9	1
八月 Aug.	25.7	25.6	27.8	28.6	27.4	26.1	**26.9**	**29.2**	24.8	4.4	**31.6**	14	22.8	1
九月 Sept.	24.0	23.9	26.2	26.5	25.1	24.2	25.0	27.4	22.6	4.8	31.0	5, 7	18.0	25
十月 Oct.	18.2	18.0	19.7	20.2	18.5	18.2	18.8	21.3	16.4	4.9	25.2	7	9.5	29
十一月 Nov.	12.4	12.2	13.8	14.2	12.7	12.8	13.0	15.5	10.6	4.9	19.4	4, 16	4.4	19
十二月 Dec.	7.4	6.9	8.5	9.1	7.7	7.6	7.9	10.7	**5.0**	5.7	17.0	15	0.8	22
全年 Annual	15.2	15.0	16.7	17.3	16.0	15.4	15.9	19.1	13.7	5.4	31.6	14 VIII	97.6	6 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	77	78	76	76	77	76	77
二月 Feb.	78	79	75	74	78	78	77
三月 Mar.	82	84	82	81	83	82	82
四月 April	86	84	80	78	82	85	82
五月 May	87	88	82	78	72	86	84
六月 June	93	93	86	85	89	94	90
七月 July	96	96	90	89	92	94	93
八月 Aug.	96	95	87	86	90	94	91
九月 Sept.	91	90	82	82	87	90	87
十月 Oct.	84	83	79	79	82	82	82
十一月 Nov.	79	80	78	75	78	77	78
十二月 Dec.	70	71	69	69	70	69	**70**
全年 Annual	85	85	81	79	82	84	83

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	23.3	19.5	22.5	1.9	12.4	24.3	103.9	25.7	29	17.7	16
二月 Feb.	21.2	23.4	31.2	29.0	29.8	18.3	152.9	32.5	5	11.2	12
三月 Mar.	10.0	23.0	19.0	21.0	38.6	25.5	137.1	33.8	14	17.2	13
四月 April	35.2	20.2	25.7	17.7	25.5	40.4	164.7	40.4	20	22.3	20
五月 May	45.2	51.6	53.0	26.1	29.2	16.9	222.0	89.7	18	37.7	18
六月 June	31.4	43.2	10.1	1.7	2.6	11.3	100.3	53.9	11	38.3	11
七月 July	59.5	25.8	30.4	63.5	117.7	23.3	**320.2**	**117.1**	27	**76.5**	27
八月 Aug.	14.4	67.7	31.5	0.1	0.5	0.5	114.7	75.5	3	46.0	3
九月 Sept.	9.3	16.8	73.6	27.7	8.6	9.2	145.2	78.9	12	65.2	12
十月 Oct.	32.5	18.4	15.5	10.3	29.2	7.3	111.2	28.4	2	17.0	2
十一月 Nov.	13.6	6.5	21.8	10.8	9.6	5.9	68.2	16.1	27	12.0	1
十二月 Dec.	3.7	6.4	6.2	14.0	22.1	7.0	**59.4**	20.7	15	13.0	15
全年 Annual	299.3	322.5	340.5	223.8	323.8	189.9	1699.8	117.1	27 VII	76.5	27 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.4	7.7	7.8	8.4	8.3	6.9	7.8
二月 Feb.	7.2	6.5	7.2	7.6	7.7	7.5	7.3
三月 Mar.	7.6	7.5	8.5	8.7	8.7	7.2	8.0
四月 April	8.0	8.2	8.7	8.3	8.5	7.6	8.2
五月 May	6.8	7.8	7.8	7.4	7.2	6.4	7.2
六月 June	7.0	8.1	8.7	8.1	8.2	7.3	7.9
七月 July	8.8	9.2	9.2	8.9	9.2	8.6	**9.0**
八月 Aug.	4.8	6.3	7.1	6.2	5.9	4.4	**5.8**
九月 Sept.	5.7	7.2	7.5	7.4	7.5	5.7	6.8
十月 Oct.	6.2	7.4	8.1	7.7	7.8	6.4	7.3
十一月 Nov.	6.8	6.8	8.1	7.6	7.1	6.3	7.1
十二月 Dec.	5.7	5.5	6.4	6.7	6.7	6.2	6.2
全年 Annual	6.8	7.3	7.9	7.7	7.7	6.7	7.4

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+2.3 * Reduction: to standard gravity, −0.8; to mean sea level, +2.3

壹岐埼
IKIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.4	7.9	9.0	10.1	8.9	7.6	34.0	W	6	8.3
二月 Feb.	5.1	6.3	7.1	7.2	5.3	4.7	25.6	SW	26	5.7
三月 Mar.	7.1	7.2	9.7	9.0	8.8	8.1	20.8	W	31	7.3
四月 April	5.1	4.6	5.2	5.4	6.0	4.9	19.1	ENE	20	5.2
五月 May	4.7	4.1	4.8	6.8	5.8	5.5	20.4	SW	30	5.2
六月 June	3.3	2.5	3.0	3.7	3.3	3.7	16.4	W	3	3.1
七月 July	4.5	4.7	5.3	5.5	6.3	4.1	19.3	SW	23	5.2
八月 Aug.	4.0	4.6	5.4	6.5	6.2	4.8	19.2	SW	3	5.1
九月 Sept.	3.9	3.1	4.5	5.2	5.4	4.5	17.2	NE	22	4.5
十月 Oct.	3.0	2.7	3.8	4.5	3.3	3.4	16.2	NE	4	3.5
十一月 Nov.	2.9	3.0	4.0	4.4	3.3	3.1	11.9	NW	10	3.5
十二月 Dec.	3.0	3.4	3.1	4.1	3.4	3.4	20.1	W	3	3.4
全年 Annual	4.5	4.5	5.4	6.0	5.5	4.9	34.0	W	6 I	4.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	10	2	20
二月 Feb.	10	3	0	13
三月 Mar.	11	11	0	22
四月 April	9	4	0	13
五月 May	7	7	0	14
六月 June	6	3	0	9
七月 July	5	6	0	11
八月 Aug.	9	2	0	11
九月 Sept.	8	3	0	11
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	4	0	0	4
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	85	52	2	139

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	W	100 %
六月 June	—	— %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	W	100 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	1	17	11	15	1	6	0	7	1	3	1	42	14	35	4	13
二月 Feb.	24	1	19	5	14	0	8	0	2	0	9	0	29	2	31	6	18
三月 Mar.	11	0	87	24	19	1	1	0	1	0	0	3	19	2	8	2	8
四月 April	9	1	52	25	8	1	0	0	5	1	5	4	35	0	2	2	30
五月 May	2	1	35	8	6	0	1	0	6	1	16	10	41	1	3	0	55
六月 June	0	0	66	0	4	0	1	0	0	0	2	0	35	0	2	0	70
七月 July	1	0	50	0	5	0	0	0	1	0	56	0	28	0	0	0	45
八月 Aug.	1	0	36	0	1	0	2	0	9	0	69	0	30	0	2	0	36
九月 Sept.	4	0	85	0	10	0	1	0	9	0	12	0	26	0	4	0	29
十月 Oct.	28	0	85	0	9	0	1	0	3	0	3	0	6	0	9	0	42
十一月 Nov.	43	0	26	0	14	0	1	0	8	0	2	0	8	0	43	0	35
十二月 Dec.	33	0	0	0	7	0	1	0	6	0	3	0	12	0	64	0	60
全年 Annual	171	4	558	73	112	3	23	0	57	3	180	18	311	19	203	14	441

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 39° W	35 %
二月 Feb.	N 23° W	35 %
三月 Mar.	N 41° E	61 %
四月 April	N 27° E	30 %
五月 May	N 68° W	15 %
六月 June	N 2° E	25 %
七月 July	S 81° W	15 %
八月 Aug.	S 59° W	33 %
九月 Sept.	N 34° E	33 %
十月 Oct.	N 32° E	56 %
十一月 Nov.	N 5° W	45 %
十二月 Dec.	N 37° W	46 %
全年 Annual	N	25 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	17	8	0	0	0	0	1	19	20	1	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	18	10	0	0	0	0	1	14	13	4	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	0	0	1	20	22	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	1	21	13	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	1	1	17	14	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	13	0	0	0	0	0	0	20	9	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	17	0	0	0	5	1	0	27	11	0	0	0	0	0	3	16
八月 Aug.	8	0	0	0	8	0	0	5	11	0	0	0	0	14	30	31
九月 Sept.	9	0	0	0	6	0	0	10	11	0	0	0	0	8	14	23
十月 Oct.	9	0	0	0	1	0	0	13	4	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	0	1	11	4	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	5	0	0	2	0	1	9	7	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	153	23	0	0	22	2	7	186	139	6	2	0	0	22	47	78

大分
OITA.

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.8	765.8	766.1	764.4	765.2	765.9	765.6	772.2	5	755.3	18, 19
二月 Feb.	766.9	766.8	767.5	765.9	766.3	767.1	**766.7**	**775.3**	9	758.6	26
三月 Mar.	763.7	763.5	764.2	762.8	762.9	763.9	763.5	771.2	26	752.9	4
四月 April	762.4	762.5	763.1	762.1	761.8	762.8	762 5	772.5	13	751.3	21
五月 May	760.5	761.0	761.2	760.2	759.7	760.9	760 6	768.6	11	751.7	4
六月 June	755.6	755.9	756.1	755.4	755.0	756.0	**755.7**	762.0	5	751.2	11
七月 July	756.2	756.4	756.9	756.2	756.0	756.9	756.4	761.3	14	**747.0**	1
八月 Aug.	759.1	759.4	759.8	758.8	758.5	759.4	759.1	762.0	31	751.6	3
九月 Sept.	759.9	760.1	760.6	759.4	759.4	760.1	759.9	764.1	28	754.8	23
十月 Oct.	762.3	762.5	763.2	761.7	762.1	762.9	762.4	770.4	29	750.4	2
十一月 Nov.	765.4	765.6	766.3	764.7	765.2	765.8	765.5	772.5	23	756.8	27
十二月 Dec.	766.3	766.2	766.9	765.0	765.8	766.3	766.1	771.2	22	755.3	16
全年 Annual	762.0	762.1	762.6	761.4	761.5	762.3	762.0	775.3	9 II	747.0	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.0	5.6	6.3	5.9	5.4	**5.6**
二月 Feb.	5.3	5.3	5.7	6.0	5.8	5.7	**5.6**
三月 Mar.	7.3	7.2	7.5	7.9	7.7	7.7	7.6
四月 April	9.6	9.2	10.1	10.3	10.5	10.0	9.9
五月 May	11.0	10.5	12.0	12.9	12.7	12.1	11.9
六月 June	14.6	14.2	16.1	16.4	16.0	15.1	15.4
七月 July	18.3	18.2	19.4	20.0	19.7	19.0	19.1
八月 Aug.	20.9	19.9	22.9	23.1	23.2	22.2	**22.9**
九月 Sept.	18.1	17.5	19.5	20.5	20.0	19.0	19.1
十月 Oct.	12.8	12.2	13.7	14.6	14.1	13.2	13.4
十一月 Nov.	7.8	7.8	9.0	9.3	9.2	8.4	8.6
十二月 Dec.	5.4	5.3	5.9	6.4	6.1	5.6	5.8
全年 Annual	11.4	11.0	12.3	12.8	12.6	11.9	12.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.5	4.0	7.5	10.0	7.6	5.7	6.6	11.0	2.8	8.2	20.4	26	97 5	8
二月 Feb.	4.2	3.9	7.6	9.2	7.3	5.2	**6.2**	10.3	2.5	7.8	23.2	26	97.5	24
三月 Mar.	8.2	7.8	10.9	11.8	10.7	9.3	9.8	12.8	6.7	6.1	18.8	2	0.3	7
四月 April	11.5	10.7	15.5	16.6	14.9	12.9	13.7	17.4	9.7	7.7	23.6	15	3.0	4, 5
五月 May	14.0	13.2	18.6	19.7	18.7	15.9	16.7	21.0	12.1	8.9	26.9	28	4.9	10
六月 June	18.3	17.9	22.2	22.8	22.0	19.8	20.5	24.3	17.0	7.3	29.8	3	11.4	5
七月 July	22.0	21.5	24.8	25.7	24.7	23.1	23.6	27.1	20.9	6.2	33.3	18	15.1	3
八月 Aug.	23.8	22.9	29.0	29.9	28.2	25.5	**26.6**	**30.9**	22.5	8.4	**33.7**	23	20.4	25
九月 Sept.	21.2	20.7	26.0	26.4	24.6	22.4	23.6	27.3	20.0	7.3	32.5	1	15.4	26
十月 Oct.	16.0	14.9	20.0	20.8	18.6	16.7	17.8	22.0	13.9	8.1	26.3	7	5.7	30
十一月 Nov.	9.2	8.6	13.5	15.2	12.3	10.2	11.5	16.0	7.0	**9.0**	23.8	18	2.0	13
十二月 Dec.	4.1	3.4	7.8	10.1	7.5	4.9	6.3	10.9	**1.9**	**9.0**	17.2	15	**96.8**	31
全年 Annual	13.1	12.5	16.9	18.2	16.4	14.3	15.2	19.3	11.4	7.9	33.7	23 VIII	96.8	31 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	80	81	71	67	73	76	**75**
二月 Feb.	84	85	72	70	76	84	79
三月 Mar.	89	89	77	76	80	88	83
四月 April	92	93	77	73	83	88	85
五月 May	91	91	75	76	78	89	83
六月 June	93	92	82	80	82	88	86
七月 July	93	95	84	81	85	90	88
八月 Aug.	95	96	77	74	82	92	86
九月 Sept.	96	95	78	80	87	94	88
十月 Oct.	93	94	78	79	87	92	87
十一月 Nov.	89	91	77	71	84	89	84
十二月 Dec.	86	88	74	68	77	84	80
全年 Annual	90	91	78	75	81	88	84

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.6	19.8	6.8	9.2	2.7	4.7	56.8	21.0	31	10.6	26
二月 Feb.	0.3	1.4	4.7	6.7	12.0	5.3	30.4	15.3	12	8.8	12
三月 Mar.	23.7	23.7	36.9	27.7	41.6	42.6	196.2	44.1	19	15.6	30
四月 April	26.3	60.7	21.1	6.8	45.2	28.6	188.7	46.3	14	23.2	29
五月 May	26.7	22.4	46.3	42.7	54.9	26.4	219.4	54.6	13	18.8	31
六月 June	2.2	2.1	11.4	15.0	20.4	47.3	98.4	38.1	24	33.8	24
七月 July	13.0	54.5	80.0	75.7	34.1	16.9	**274.2**	47.9	13	38.4	13
八月 Aug.	—	—	0.2	0.2	3.3	4.6	**8.3**	4.0	1	3.7	1
九月 Sept.	8.1	0.9	2.6	46.0	67.5	16.9	142.0	32.6	12	30.5	12
十月 Oct.	9.0	19.0	20.1	8.3	44.3	32.4	133.1	**90.7**	1	**42.7**	1
十一月 Nov.	3.6	7.1	11.7	10.5	11.8	9.7	54.4	20.8	27	9.1	6
十二月 Dec.	3 1	2.0	0.8	0.0	4.7	5 6	16.2	4.3	15	3.0	15
全年 Annual	129.6	213.6	242.6	248.8	342.5	241.0	1418.1	90.7	1 X	42.7	1 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.5	5.4	6.3	6.2	4.8	5.2
二月 Feb.	5.0	5.2	6.6	5.6	5.8	3.9	5.3
三月 Mar.	7.5	7.2	7.8	7.8	7.8	6.9	7.5
四月 April	6.0	7.2	7.6	7.0	7.9	6.5	7.0
五月 May	5.6	6.9	6.9	7.0	6.5	5.0	6.3
六月 June	6.4	7.9	7.9	7.9	8.1	6.1	7.4
七月 July	8.4	9.3	8.2	8.3	9.1	7.3	**8.4**
八月 Aug.	1.9	4.6	3.8	4.4	5.9	2.5	**3.9**
九月 Sept.	4.0	6.1	5.0	5.9	7.0	4.3	5.4
十月 Oct.	5.3	6.6	6.2	7.1	6.9	5.7	6.3
十一月 Nov.	4.2	4.7	5.6	5.4	4.6	4.3	4.8
十二月 Dec.	4.6	4.1	5.6	5.1	5.0	4.2	4.8
全年 Annual	5.3	6.2	6.4	6.5	6.7	5.1	6.0

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+0.8 * Reduction: to standard gravity, −0.8; to mean sea level, +0.8

大分
OITA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.3	3.1	3.2	3.3	2.6	2.7	12.6	W	7	3.0
二月 Feb.	2.2	2.8	3.0	3.8	2.7	2.3	10.7	W	26	2.9
三月 Mar.	1.7	1.8	2.2	3.0	2.3	1.9	8.8	N	25	2.2
四月 April	1.3	1.8	3.0	3.5	2.6	1.9	13.7	W	21	2.3
五月 May	1.9	1.6	3.0	3.7	2.7	2.1	10.4	S	29	2.6
六月 June	1.0	1.4	2.3	3.5	2.1	1.4	7.2	NE	25, 29	1.9
七月 July	1.4	0.6	1.7	2.8	1.9	1.4	11.7	SW	17	1.7
八月 Aug.	0.8	1.0	1.5	2.6	1.0	0.9	6.7	SE	2	1.2
九月 Sept.	0.7	1.0	1.6	2.3	0.8	0.8	9.6	NE	22	1.2
十月 Oct.	1.1	1.2	2.1	2.5	1.9	1.7	10.0	NW	28	1.8
十一月 Nov.	2.7	2.4	2.3	3.0	2.0	2.4	9.2	NW	19	2.5
十二月 Dec.	2.9	3.2	3.2	3.4	3.1	3.3	13.6	WSW	3	3.1
全年 Annual	1.7	1.8	2.4	3.1	2.1	1.9	13.7	W	21 IV	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	4	0	0	4
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	14	0	0	14

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 67° W	92 %
三月 Mar.	N 86° W	97 %
四月 April	N 83° W	75 %
五月 May	S 82° W	90 %
六月 June	N 77° W	84 %
七月 July	S 79° W	95 %
八月 Aug.	N 76° W	86 %
九月 Sept.	S 72° W	93 %
十月 Oct.	N 76° W	87 %
十一月 Nov.	S 88° W	79 %
十二月 Dec.	N 83° W	75 %
全年 Annual	N 89° W	84 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	2	16	0	0	0	6	9	36	7	21	3	35	2	26	5	8
二月 Feb.	20	8	14	0	3	0	5	2	30	2	10	3	16	2	37	4	12
三月 Mar.	18	14	24	2	10	2	5	0	14	7	14	3	1	1	35	11	25
四月 April	10	5	19	3	2	0	3	18	30	4	2	2	4	3	36	6	33
五月 May	12	9	23	0	3	0	13	13	33	10	13	3	5	0	26	1	22
六月 June	11	13	32	2	5	1	14	4	33	6	7	0	6	0	14	0	32
七月 July	12	3	22	3	5	0	1	4	21	4	20	1	2	0	13	3	72
八月 Aug.	4	5	34	6	2	1	8	8	40	4	4	0	1	0	10	0	59
九月 Sept.	7	11	26	6	2	2	1	3	20	6	5	0	1	1	12	2	75
十月 Oct.	8	9	20	1	1	1	3	5	19	4	5	0	2	0	40	10	58
十一月 Nov.	15	4	14	1	1	0	6	7	33	14	11	1	9	3	36	4	21
十二月 Dec.	6	2	5	0	0	0	4	4	43	12	18	4	20	12	46	5	5
全年 Annual	133	85	249	24	34	7	69	77	352	80	130	20	102	24	331	51	422

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 67° W	33 %
二月 Feb.	N 58° W	25 %
三月 Mar.	N 8° W	26 %
四月 April	N 57° W	7 %
五月 May	S 8° W	10 %
六月 June	S 87° E	13 %
七月 July	S 85° W	1 %
八月 Aug.	S 60° E	19 %
九月 Sept.	N 48° E	13 %
十月 Oct.	N 23° W	20 %
十一月 Nov.	S 80° W	18 %
十二月 Dec.	S 74° W	43 %
全年 Annual	N 77° W	8 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	2	2	0	1	0	7	9	2	5	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	5	2	0	0	0	3	6	1	7	5	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	0	2	2	18	0	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	0	0	0	1	1	3	15	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	1	0	4	10	2	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	13	0	0	0	1	0	1	15	0	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	18	0	0	0	6	3	0	20	2	0	0	0	0	0	13	23
八月 Aug.	5	0	0	0	7	3	9	2	0	0	0	0	0	2	28	31
九月 Sept.	13	0	0	0	6	1	4	8	0	0	0	0	0	0	10	21
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	2	12	1	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	1	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	3	1	0	0	0	5	4	2	11	7	0	0	0	0	0
全年 Annual	146	10	5	0	23	11	46	124	14	24	17	0	0	2	51	91

鶴見埼
TSURUMIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	749.5	749.3	750.0	748.6	748.9	749.8	749.4	755.7	5	739.1	18
二月 Feb.	750.5	750.4	751.2	749.8	750.0	750.7	**750.4**	**757.5**	9	743.9	3, 26
三月 Mar.	747.3	747.1	747.9	746.8	746.8	747.6	747.2	753.4	18	738.9	4
四月 April	746.7	746.8	747.4	746.7	746.3	747.9	746.9	756.7	13	737.4	21
五月 May	745.4	745.5	746.0	745.3	744.7	745.6	745.4	753.5	11	736.0	14
六月 June	741.0	741.0	741.3	740.9	740.5	741.2	**741.0**	746.7	5	736.8	30
七月 July	741.8	741.9	742.4	742.0	741.7	742.4	742.1	746.6	15	**732.4**	1
八月 Aug.	744.7	744.8	745.4	744.8	744.3	745.1	744.9	747.6	31	738.4	3
九月 Sept.	745.1	745.2	745.7	744.9	744.7	745.4	745.2	748.9	14	738.7	22
十月 Oct.	746.7	746.8	747.6	746.3	746.5	747.3	746.9	753.5	29	734.8	2
十一月 Nov.	749.5	749.5	750.4	749.0	749.2	749.8	749.6	755.2	22, 23	740.7	27
十二月 Dec.	750.1	749.9	750.6	749.1	749.5	750.1	749.9	754.8	22	740.7	16
全年 Annual	744.5	746.5	747.2	746.2	746.1	746.9	746.6	757.5	9 II	732.4	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.1	6.4	7.1	6.4	6.1	6.4
二月 Feb.	5.9	5.9	6.2	6.4	6.3	6.2	6.1
三月 Mar.	8.3	8.2	8.5	8.7	8.4	8.5	8.4
四月 April	10.1	9.9	10.3	10.7	10.5	10.3	10.3
五月 May	11.4	11.3	12.0	12.4	12.2	11.9	11.9
六月 June	15.1	14.9	15.8	16.1	15.4	15.0	15.4
七月 July	18.4	18.1	18.6	19.4	19.1	19.0	18.8
八月 Aug.	20.6	20.1	21.4	21.5	21.0	20.7	**20.9**
九月 Sept.	18.1	18.1	18.9	19.1	18.6	18.3	18.5
十月 Oct.	12.8	12.7	13.0	13.0	12.9	12.6	12.8
十一月 Nov.	8.2	8.2	8.9	8.8	8.4	8.2	8.5
十二月 Dec.	5.7	5.6	5.9	6.2	5.8	5.6	**5.8**
全年 Annual	11.7	11.6	12.1	12.5	12.1	11.9	12.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.4	6.3	7.5	9.1	7.9	7.1	7.4	10.1	5.1	5.0	18.1	24	**99.5**	10
二月 Feb.	5.9	5.7	6.9	7.5	7.1	6.5	**6.6**	9.2	**4.4**	4.8	20.8	26	0.6	19
三月 Mar.	9.9	9.6	10.6	11.0	10.5	10.3	10.3	12.8	8.0	4.8	19.0	13	4.9	6
四月 April	13.0	12.8	14.2	14.9	14.6	14.0	13.9	16.4	11.5	4.9	20.1	21	8.3	4
五月 May	15.7	15.5	17.3	17.8	17.7	16.8	16.8	19.2	14.3	4.9	24.5	27	9.9	4
六月 June	19.0	18.9	20.7	21.6	20.7	19.8	20.1	23.0	17.7	5.3	26.5	11	15.3	29
七月 July	21.6	21.5	22.7	23.1	23.0	22.4	22.4	24.7	20.3	4.4	28.8	21	16.1	4
八月 Aug.	25.0	24.6	27.1	27.8	26.4	25.7	**26.1**	**29.2**	23.8	**5.4**	**31.6**	14	21.6	28
九月 Sept.	22.7	22.3	24.3	24.8	23.8	23.3	23.5	26.2	21.4	4.8	30.3	8	18.4	20
十月 Oct.	17.7	17.5	18.5	19.0	18.2	18.0	18.1	20.2	16.2	4.0	24.6	6	10.9	29
十一月 Nov.	11.6	11.4	12.8	13.5	12.7	12.1	12.3	14.5	10.1	4.4	20.1	18	5.1	20
十二月 Dec.	6.3	6.0	7.7	8.7	7.5	6.7	7.2	9.7	4.8	4.9	16.2	16	0.1	20
全年 Annual	14.6	14.3	15.9	16.6	15.8	15.2	15.4	18.0	13.1	4.9	31.6	14 VIII	99.5	10 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	80	82	81	79	79	79	80
二月 Feb.	83	83	81	81	81	82	82
三月 Mar.	89	89	87	87	87	87	88
四月 April	88	88	85	84	84	85	86
五月 May	84	84	81	80	80	82	82
六月 June	92	92	88	84	85	87	88
七月 July	95	94	92	92	91	94	93
八月 Aug.	88	88	80	78	82	84	83
九月 Sept.	88	90	83	82	84	86	85
十月 Oct.	83	83	81	78	81	80	81
十一月 Nov.	79	79	78	75	75	77	77
十二月 Dec.	77	76	73	72	73	73	**74**
全年 Annual	85	86	82	81	81	84	83

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.2	3.3	5.0	2.9	1.3	1.5	17.2	5.5	31	2.6	31
二月 Feb.	0.3	0.3	2.9	1.4	2.3	7.7	**14.9**	4.5	10	4.2	10
三月 Mar.	32.8	21.5	23.7	34.1	32.4	65.8	210.3	43.7	14	34.0	14
四月 April	33.0	12.4	11.8	10.4	21.5	30.3	119.4	24.3	9	18.6	9
五月 May	17.7	13.9	20.3	30.9	25.4	34.6	142.8	33.6	13	17.2	31
六月 June	12.6	26.5	18.8	14.2	9.7	50.8	132.6	45.9	30	38.8	30
七月 July	95.4	44.0	95.3	127.2	49.4	30.6	**441.9**	**95.5**	8	44.0	13
八月 Aug.	0.6	4.1	0.0	0.3	0.4	0.2	5.6	2.4	29	2.4	29
九月 Sept.	8.6	26.4	56.1	17.9	68.3	24.6	201.9	84.2	18	**45.6**	18
十月 Oct.	20.1	14.7	27.8	4.1	10.6	45.7	123.0	40.4	1	29.1	1
十一月 Nov.	4.4	29.5	13.8	19.1	15.0	17.1	98.9	40.8	27	28.6	7
十二月 Dec.	5.0	7.3	5.1	2.0	3.2	8.1	30.7	10.5	15	4.2	15
全年 Annual	233.7	203.9	280.6	264.5	239.5	317.0	1539.2	95.5	8 VII	45.6	18 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.2	6.3	6.4	6.3	4.7	5.7
二月 Feb.	5.4	6.0	6.9	6.2	5.6	4.9	5.8
三月 Mar.	7.3	6.6	7.5	7.8	8.2	7.0	7.4
四月 April	6.0	7.0	7.5	7.3	7.4	5.7	6.8
五月 May	6.3	7.5	7.5	7.2	7.4	5.7	6.9
六月 June	7.7	8.7	7.9	7.3	8.2	6.7	7.7
七月 July	8.2	8.7	8.6	8.0	8.6	7.8	**8.3**
八月 Aug.	3.3	4.3	4.3	4.3	4.9	3.4	**4.1**
九月 Sept.	4.2	5.6	6.3	6.1	6.8	4.5	5.6
十月 Oct.	6.5	6.7	6.2	7.2	7.3	5.5	6.6
十一月 Nov.	3.6	4.3	5.8	5.5	5.4	3.5	4.7
十二月 Dec.	3.4	4.4	5.0	4.8	4.5	3.4	4.2
全年 Annual	5.6	6.2	6.6	6.5	6.7	5.2	6.1

重力ノ更正：−0.8, 海面ヘノ更正：+15.4 * Reduction to standard gravity,—0.8; to mean sea level,+15.4

鶴見埼

TSURUMIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	5.4	4.3	5.2	5.4	5.4	18.9	NE	23	4.9
二月 Feb.	5.3	7.0	5.9	6.5	6.4	5.7	17.4	N	9	6.3
三月 Mar.	7.7	7.8	7.0	7.9	8.1	8.5	21.9	E	29	7.8
四月 April	7.4	7.5	7.2	7.9	7.8	8.0	28.9	E	20	7.6
五月 May	6.2	6.6	6.9	6.6	6.8	6.2	33.8	E	18	6.8
六月 June	4.3	5.0	4.2	4.0	4.9	5.6	18.8	E	30	4.7
七月 July	4.9	4.6	5.4	5.8	4.4	4.9	16.4	SW	14	5.0
八月 Aug.	3.4	3.4	3.3	3.7	4.8	5.0	18.5	SW	4	4.0
九月 Sept.	3.8	4.5	3.3	4.6	4.0	4.9	16.8	NE	20	4.0
十月 Oct.	6.6	7.1	5.5	6.1	6.3	6.9	20.9	N	2	6.1
十一月 Nov.	4.9	4.9	5.5	6.2	5.5	5.2	16.5	E	17	5.1
十二月 Dec.	3.4	3.9	3.5	4.2	3.6	3.5	16.8	E	15	3.6
全年 Annual	5.2	5.6	5.2	5.7	5.7	5.8	33.8	E	18 V	5.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	1	0	8
二月 Feb.	9	3	0	12
三月 Mar.	13	7	0	20
四月 April	14	6	0	20
五月 May	6	5	1	12
六月 June	5	1	0	6
七月 July	7	1	0	8
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	14	4	0	18
十一月 Nov.	7	2	0	9
十二月 Dec.	4	1	0	5
全年 Annual	95	33	1	129

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 32° W	80 %
二月 Feb.	N 75° W	70 %
三月 Mar.	N 63° W	74 %
四月 April	S 85° W	81 %
五月 May	S 88° W	81 %
六月 June	N 69° W	55 %
七月 July	S 88° W	68 %
八月 Aug.	N 70° W	35 %
九月 Sept.	S 50° E	16 %
十月 Oct.	W	50 %
十一月 Nov.	N 59° W	78 %
十二月 Dec.	N 74° W	79 %
全年 Annual	N 77° W	59 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	40	4	33	1	9	0	2	0	2	0	9	1	29	5	45	3	3
二月 Feb.	59	3	48	1	3	0	1	0	0	1	12	1	10	2	24	3	0
三月 Mar.	58	12	51	5	15	1	0	0	6	1	12	0	6	0	15	4	0
四月 April	53	12	32	7	30	4	5	0	3	1	16	2	3	1	9	0	2
五月 May	40	8	29	3	22	2	2	0	6	1	34	1	10	4	14	4	6
六月 June	47	4	24	3	20	3	5	0	13	2	34	2	7	1	7	4	4
七月 July	24	4	19	3	17	1	1	0	7	7	78	4	3	3	6	1	8
八月 Aug.	35	1	20	5	8	0	2	0	4	1	70	4	12	0	9	1	14
九月 Sept.	63	17	33	2	6	1	1	0	2	0	18	0	12	0	10	0	15
十月 Oct.	59	13	50	7	18	4	1	0	0	0	8	3	6	0	9	1	7
十一月 Nov.	64	5	43	0	14	0	0	0	1	2	6	0	5	0	35	3	2
十二月 Dec.	61	5	17	2	6	0	2	0	0	0	11	0	18	2	54	4	4
全年 Annual	603	88	399	39	168	16	22	0	44	16	308	18	121	18	237	28	65

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 22° W	54 %
二月 Feb.	N	63 %
三月 Mar.	N 18° E	60 %
四月 April	N 32° E	49 %
五月 May	N 1° E	27 %
六月 June	N 11° E	19 %
七月 July	S 32° W	14 %
八月 Aug.	S 87° W	23 %
九月 Sept.	N 5° E	52 %
十月 Oct.	N 24° E	63 %
十一月 Nov.	N 5° E	67 %
十二月 Dec.	N 21° W	65 %
全年 Annual	N	40 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	10	1	0	0	0	3	3	10	8	0	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	4	1	0	0	1	2	6	12	1	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	0	0	0	10	2	18	20	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	1	11	1	11	20	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	0	6	0	15	12	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	0	0	0	6	0	18	6	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	18	0	0	0	3	20	0	21	8	0	0	0	0	0	4	13
八月 Aug.	6	0	0	0	2	5	8	4	6	0	0	0	0	0	24	31
九月 Sept.	12	0	0	0	7	3	3	6	5	0	0	0	0	0	10	21
十月 Oct.	13	0	0	0	0	5	2	12	18	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	2	6	5	9	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	0	0	0	0	0	6	3	5	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	152	5	1	0	13	72	33	129	129	2	1	0	0	0	38	71

下關
SHIMONOSEKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.8	761.7	762.3	761.0	761.5	762.0	761.7	768.2	5	750.8	18
二月 Feb.	763.2	763.1	763.7	762.7	762.8	763.4	**763.2**	**771.0**	9	754.7	26
三月 Mar.	759.9	759.8	760.5	759.4	759.3	760.1	759.8	767.4	18	750.3	4
四月 April	758.7	758.8	759.3	758.4	758.2	759.0	758.7	767.0	13	747.4	21
五月 May	756.9	757.0	757.3	756.6	756.1	757.1	756.8	764.7	11	748.4	18
六月 June	752.2	752.4	752.6	752.1	751.7	752.4	**752.2**	758.2	4	747.8	11
七月 July	752.5	752.8	753.2	752.6	752.4	753.2	752.8	757.5	27	**744.2**	1
八月 Aug.	755.5	755.7	756.1	755.3	754.9	755.8	755.6	758.8	31	746.8	3
九月 Sept.	756.4	756.6	757.1	756.1	755.9	756.6	756.5	760.4	28	752.5	23
十月 Oct.	759.0	759.1	759.8	758.5	758.8	759.5	759.1	766.8	29	747.6	2
十一月 Nov.	761.7	762.1	762.7	761.4	761.7	762.1	762.0	768.7	23	753.9	18
十二月 Dec.	762.3	762.2	762.9	761.5	762.0	762.3	762.2	767.3	22	752.2	16
全年 Annual	758.4	758.4	759.0	758.0	758.0	758.6	758.4	771.0	9 II	744.2	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	5.3	5.6	5.5	5.2	5.4	5.4
二月 Feb.	5.2	5.1	5.3	5.2	5.3	5.3	5.2
三月 Mar.	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	6.9
四月 April	9.0	8.8	8.9	8.6	8.8	8.9	8.8
五月 May	10.6	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8	10.8
六月 June	14.0	13.9	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1
七月 July	17.9	17.8	18.2	18.2	18.2	18.1	18.1
八月 Aug.	20.8	20.9	21.0	21.1	21.2	21.3	**21.1**
九月 Sept.	17.7	17.7	18.0	18.0	18.0	17.9	17.9
十月 Oct.	11.6	11.2	12.0	12.6	12.1	11.5	11.8
十一月 Nov.	7.5	7.3	7.6	7.8	7.5	7.5	7.5
十二月 Dec.	5.0	4.8	4.9	4.7	4.7	4.7	**4.8**
全年 Annual	11.0	10.9	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.7	5.2	6.9	8.3	6.9	5.9	6.5	9.5	3.5	6.0	16.5	24	**98.9**	7
二月 Feb.	4.6	4.7	6.7	7.8	6.3	5.5	**5.9**	9.3	**2.7**	6.6	17.1	26	99.4	21
三月 Mar.	8.4	8.1	10.3	11.2	9.8	8.9	9.4	12.5	6.6	5.9	16.2	13	1.7	7
四月 April	11.7	11.3	14.7	15.8	13.9	12.4	13.3	17.1	10.0	7.1	19.9	19	5.5	4
五月 May	14.3	14.2	17.9	18.9	17.9	15.7	16.5	20.1	13.0	7.1	26.2	27	7.3	10
六月 June	18.5	18.3	21.3	22.1	21.3	19.2	20.1	23.3	17.3	6.0	26.6	18	13.8	29
七月 July	21.6	21.5	24.0	24.8	23.7	22.3	23.0	25.9	20.3	5.6	32.5	19	15.2	2
八月 Aug.	24.9	24.5	28.7	29.5	28.2	25.7	**26.9**	**30.6**	23.8	6.8	**33.3**	14	21.2	27
九月 Sept.	22.4	22.2	26.2	27.0	24.8	23.1	24.3	28.1	21.2	6.9	31.7	8	16.9	26
十月 Oct.	16.2	15.6	29.1	20.5	17.9	16.6	17.7	21.7	14.4	**7.3**	27.3	7	8.1	29
十一月 Nov.	10.4	9.9	12.7	14.0	11.7	10.9	11.6	15.0	9.0	6.0	20.1	5	5.8	19
十二月 Dec.	5.7	5.7	7.5	8.4	6.9	6.1	6.7	9.7	4.0	5.7	15.2	14	0.2	21
全年 Annual	13.7	13.4	16.3	17.4	15.8	14.3	15.2	18.6	12.1	6.5	33.3	14 VIII	98.9	7 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	77	79	74	65	69	77	74
二月 Feb.	82	78	71	65	73	78	74
三月 Mar.	83	83	73	68	77	81	77
四月 April	87	87	71	65	74	82	78
五月 May	86	87	70	67	71	80	77
六月 June	88	88	76	72	76	85	81
七月 July	93	93	82	78	83	90	86
八月 Aug.	89	92	72	69	75	87	81
九月 Sept.	87	88	72	68	77	84	79
十月 Oct.	82	83	72	70	78	80	77
十一月 Nov.	79	78	68	64	71	75	73
十二月 Dec.	70	68	62	57	62	66	**64**
全年 Annual	84	84	72	67	74	80	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.1	17.3	12.7	8.6	7.7	16.7	71.1	14.1	27	6.5	27
二月 Feb.	7.8	16.5	10.7	22.5	30.4	10.7	98.6	25.6	12	10.4	12
三月 Mar.	13.7	7.7	17.3	9.8	34.0	22.0	104.5	17.6	30	16.9	30
四月 April	29.1	40.6	14.9	12.7	23.8	28.3	149.4	30.8	29	19.2	29
五月 May	35.0	41.0	75.5	65.9	72.0	16.7	**308.1**	**127.6**	18	45.9	18
六月 June	7.1	24.3	9.5	6.8	31.4	9.4	88.5	25.4	11	23.7	27
七月 July	46.8	50.1	86.3	30.3	40.9	17.9	272.3	60.6	20	**60.0**	20
八月 Aug.	0.1	6.5	51.3	20.1	9.9	12.3	100.2	27.6	1	24.1	3
九月 Sept.	0.1	2.4	6.9	16.0	11.0	0.5	**36.9**	9.9	12	8.9	12
十月 Oct.	25.6	26.8	13.0	11.8	12.2	12.1	101.5	26.4	8	14.1	27
十一月 Nov.	6.6	9.0	8.6	18.0	27.6	16.6	86.4	40.9	27	16.3	27
十二月 Dec.	3.7	6.1	3.9	7.0	23.5	11.5	55.7	23.1	15	11.2	15
全年 Annual	183.7	248.3	310.6	229.5	324.4	174.7	1471.2	127.6	18 V	60.0	20 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.8	7.5	7.7	8.2	7.4	7.2	7.5
二月 Feb.	6.8	7.1	8.5	7.5	7.5	6.0	7.2
三月 Mar.	6.6	7.8	8.2	8.6	8.0	6.6	7.6
四月 April	6.5	8.7	7.9	8.3	8.2	6.2	7.6
五月 May	5.6	6.5	6.3	6.9	6.4	5.4	6.2
六月 June	7.4	8.3	7.6	7.4	6.9	6.2	7.3
七月 July	9.0	9.7	9.2	8.5	9.1	8.2	**8.9**
八月 Aug.	3.7	5.0	5.5	5.6	6.4	2.8	**4.8**
九月 Sept.	5.2	5.8	6.0	5.8	6.9	5.1	5.8
十月 Oct.	4.9	6.7	7.2	7.5	7.2	4.9	6.4
十一月 Nov.	6.2	6.6	7.2	7.7	6.3	5.7	6.6
十二月 Dec.	6.8	7.0	8.3	7.5	6.3	5.6	6.9
全年 Annual	6.3	7.2	7.5	7.5	7.2	5.8	6.9

重力ノ更正:—0.7, 海面ヘノ更正:+4.3 * Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+4.3

下關
SHIMONOSEKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.0	5.6	5.9	6.9	5.9	5.6	25.7	WNW	6	6.1
二月 Feb.	2.7	3.7	5.0	5.4	4.3	3.5	15.5	WNW	21	4.1
三月 Mar.	3.5	4.4	5.1	5.9	4.5	4.2	15.3	E	14	4.6
四月 April	4.6	4.9	6.0	7.1	5.5	4.6	22.7	E	20	5.5
五月 May	4.5	5.1	6.5	6.6	4.6	3.8	23.0	E	4	5.3
六月 June	3.6	3.5	4.3	6.2	4.2	3.3	14.2	ESE	6	4.2
七月 July	3.7	4.2	4.6	5.9	5.0	3.9	12.2	ESE	7	4.6
八月 Aug.	2.3	2.3	4.0	4.7	3.9	2.5	12.0	SE	3	3.3
九月 Sept.	2.2	2.7	3.8	4.3	3.0	2.3	7.8	NW	23	3.0
十月 Oct.	2.8	2.9	4.1	4.1	2.6	2.5	11.6	NW	27	3.1
十一月 Nov.	3.9	4.3	4.9	5.6	3.6	3.6	13.1	E	27	4.2
十二月 Dec.	4.8	7.0	6.6	6.6	5.3	5.4	17.8	NW	3	6.0
全年 Annual	3.7	4.2	5.1	5.8	4.4	3.8	25.7	WNW	6 I	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	6	0	11
二月 Feb.	5	1	0	6
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	5	4	0	9
五月 May	9	2	0	11
六月 June	2	0	0	2
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	7	5	0	12
全年 Annual	50	19	0	69

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 79° W	89 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	N 85° W	97 %
四月 April	N 88° W	99 %
五月 May	S 89° W	97 %
六月 June	N 88° W	97 %
七月 July	S 86° W	96 %
八月 Aug.	N 80° W	82 %
九月 Sept.	S 82° W	70 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	S 85° W	97 %
全年 Annual	N 89° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0	0	6	2	66	5	2	0	2	0	14	8	35	15	27	1	3
二月 Feb.	6	2	14	2	50	3	3	0	3	2	9	1	23	10	30	2	8
三月 Mar.	14	3	16	2	93	0	2	0	2	0	4	0	15	4	20	2	9
四月 April	5	2	3	2	76	2	4	0	3	0	6	6	21	7	34	1	8
五月 May	5	0	4	5	65	10	5	0	5	0	7	1	33	9	31	0	6
六月 June	4	1	4	2	60	13	5	1	3	0	3	0	25	9	40	1	9
七月 July	8	0	7	0	77	10	17	1	2	0	13	9	10	3	19	2	8
八月 Aug.	2	0	0	1	58	20	9	0	1	0	10	3	16	8	37	3	18
九月 Sept.	7	0	8	4	65	34	4	1	0	0	2	1	8	0	25	9	12
十月 Oct.	13	6	12	5	69	18	2	0	1	3	4	2	1	3	23	8	16
十一月 Nov.	9	3	5	6	66	3	3	1	2	0	4	1	23	8	32	5	9
十二月 Dec.	1	4	1	4	39	4	3	1	1	0	9	8	25	12	65	2	7
全年 Annual	74	21	80	35	784	122	59	5	25	5	85	40	235	88	383	36	113

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 31° W	8 %
二月 Feb.	N 9° E	18 %
三月 Mar.	N 61° E	44 %
四月 April	N 44° E	19 %
五月 May	N 43° E	13 %
六月 June	N 32° E	17 %
七月 July	S 88° E	32 %
八月 Aug.	N 64° E	14 %
九月 Sept.	N 74° E	45 %
十月 Oct.	N 67° E	44 %
十一月 Nov.	N 31° E	25 %
十二月 Dec.	N 46° W	34 %
全年 Annual	N 48° E	21 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雪霰 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⊔	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	20	2	11	0	0	1	1	18	11	6	3	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	6	6	0	0	0	1	13	6	8	6	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	1	1	2	21	5	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	1	3	18	9	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	0	0	5	13	11	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	10	0	0	0	0	0	2	15	2	0	0	0	0	0	0	7
七月 July	16	0	0	0	5	0	0	24	4	0	0	0	0	2	7	19
八月 Aug.	6	0	0	0	10	0	5	5	2	0	0	0	0	0	30	31
九月 Sept.	11	0	0	0	7	0	2	9	0	0	0	0	0	0	13	26
十月 Oct.	9	0	0	0	1	0	5	13	2	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	16	0	0	0	0	0	4	12	5	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	4	11	0	2	0	0	9	12	6	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	157	12	28	0	26	3	30	170	69	21	9	0	0	2	50	87

角嶋
TSUNOSHIMA.

氣壓 (粍) AIR-PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.0	763.8	763.9	763.3	763.5	764.2	763.8	770.8	5	752.8	18
二月 Feb.	765.3	765.1	765.9	764.9	765.1	765.4	**765.3**	**772.6**	9	758.4	26
三月 Mar.	762.4	762.3	762.9	761.8	761.6	762.4	762.2	769.5	17	751.5	4
四月 April	761.1	760.9	761.5	760.9	760.6	761.1	761.0	769.5	13	749.8	21
五月 May	759.0	759.0	759.4	759.0	758.5	759.3	759.0	766.4	11	749.0	4
六月 June	754.6	754.8	754.9	754.5	754.0	754.8	**754.6**	760.9	5	750.4	11
七月 July	755.0	755.0	754.9	755.1	754.8	755.4	755.0	759.6	10	**747.2**	1
八月 Aug.	757.5	757.5	758.0	759.7	757.2	757.9	757.6	760.9	31	748.6	3
九月 Sept.	758.9	758.9	759.3	758.7	758.3	758.9	758.8	762.4	27, 28	754.5	23
十月 Oct.	761.0	761.4	761.9	761.0	761.1	761.6	761.4	768.9	29	750.1	2
十一月 Nov.	764.2	764.2	764.8	763.8	763.5	763.7	764.0	770.9	23	756.2	18
十二月 Dec.	764.2	764.0	764.5	764.0	764.0	764.2	764.2	769.8	22	753.4	15
全年 Annual	760.6	760.6	761.0	760.5	760.2	760.7	760.6	772.6	9 II	747.2	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.4	6.4	6.9	6.9	6 7	6.5	6.6
二月 Feb.	6.1	6.1	6.2	6.4	6 4	6.4	6.3
三月 Mar.	7.7	7.7	8.0	8.3	8 2	7.8	7.9
四月 April	9.9	9.8	10.4	10.8	10.4	10.1	10.2
五月 May	11.9	11.5	12 9	13.2	13.0	12.0	12.4
六月 June	15.0	14.9	16.0	16.7	15.9	15.3	15.6
七月 July	18.4	18.6	19.5	20.0	19.3	18.6	19.1
八月 Aug.	23.1	23.1	23.8	24.6	24.4	23.4	**23.7**
九月 Sept.	19.5	19.5	20.5	21.1	20.2	19.9	20.1
十月 Oct.	12.6	12.6	13.1	13.1	12.9	12.4	12.8
十一月 Nov.	8.3	8.0	8.3	8.5	8.1	8.2	8.2
十二月 Dec.	5.5	5.5	5.8	5.8	5.7	5.6	**5.6**
全年 Annual	12.0	12.0	12.6	12.9	12.6	12.2	12.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.4	7.4	8.2	8.9	8.2	7.5	7.9	10.0	5.1	4.9	15.5	25	**0.0**	10
二月 Feb.	6.9	6.6	7.2	8.0	7.5	7.7	**7.3**	9.6	**4.6**	5.0	15.8	26	**0.0**	4, 5
三月 Mar.	9.6	9.6	10.5	11.1	10.7	10.0	10.2	12.6	7.8	4.8	17.0	4, 12	5.0	7, 18
四月 April	12.5	12.6	14.6	15.3	14.3	13.3	13.8	16.5	11.2	**5.3**	20.6	14	9.0	18
五月 May	15.5	15.3	17.5	18.1	17.3	16.0	16.6	18.9	14.1	4.8	24.5	28	9.0	10
六月 June	19.0	19.0	20.6	20 9	20.3	19.4	19.9	21.8	18.6	3.2	26.0	19	15.7	29
七月 July	21.9	21.9	23.2	23.5	22.9	22.2	22.6	24.4	21.2	3.2	29.5	30	15.4	2
八月 Aug.	25.7	25.4	27.2	28.2	27.6	26.2	**26.7**	**28.9**	25.1	3.8	30.7	30	23.0	1, 27
九月 Sept.	23.5	23.5	25.1	25.9	24.9	23.9	24.5	26.8	22.5	4.3	**31.2**	5	18.0	26
十月 Oct.	17.8	17.8	19.2	19.3	18.5	17.9	18.4	21.1	16.1	5.0	26.2	6	10.5	31
十一月 Nov.	12.5	12.6	13.5	13.6	13.1	12.8	13.0	15.2	11.0	4.2	18.9	18	6.5	19
十二月 Dec.	7.5	7.5	8.4	8.8	8.1	8.0	8.0	10.2	5.7	4.5	15.8	15	1.6	20
全年 Annual	15.0	14.9	16.2	16.8	16.1	15.4	15.7	18.0	13.6	4.4	31.2	5 IX	0.0	10 I, 4, 5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	82	82	84	80	80	83	82
二月 Feb.	80	83	81	79	80	82	81
三月 Mar.	84	84	83	83	85	85	84
四月 April	88	89	84	84	85	88	86
五月 May	90	89	89	87	86	88	88
六月 June	91	91	90	91	89	91	90
七月 July	95	94	91	92	92	95	93
八月 Aug.	92	94	89	89	89	92	91
九月 Sept.	90	89	86	84	85	89	87
十月 Oct.	81	81	79	77	80	81	80
十一月 Nov.	74	74	71	70	70	74	72
十二月 Dec.	69	70	68	67	69	68	**68**
全年 Annual	85	85	83	82	83	85	84

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.5	60.0	11.7	9.4	2,7	4.8	46.1	9.8	28	8.0	16, 28
二月 Feb.	9.3	8.4	21.3	16.9	14.7	31.4	102.0	34.9	4	14.0	4
三月 Mar.	10.4	16.8	7.3	16.3	28.0	9.0	87.8	32.3	19	14.5	20
四月 April	13.0	22.8	17.1	16.1	4.1	27.4	100.5	44.1	15	16.0	20
五月 May	11.6	19.2	18.6	46.5	35.6	6.7	138.2	54.0	18, 31	24.0	18
六月 June	8.7	8.9	19.7	4.4	6.1	6.6	54.4	20.2	27	16.5	27
七月 July	10.3	20.1	7.7	26.3	80.0	39.7	184.1	95.4	7	43.0	7
八月 Aug.	0.0	0.0	36.0	93.1	21.4	—	150.5	**130.0**	4	74.6	4
九月 Sept.	0.0	0.0	7.6	12.5	25.5	0.0	45.6	41.2	11	25.5	11
十月 Oct.	14.8	10.5	42.9	98.8	59.2	14.6	**240.8**	100.9	31	**80.9**	31
十一月 Nov.	4.1	9.7	2.1	4 0	12.6	9.7	**42.2**	14.0	27	8.0	26
十二月 Dec.	10.3	8.4	2.1	4 3	30.8	1.3	57.2	18.1	24	15.0	1
全年 Annual	104.0	130.8	194.1	348.6	320.7	151.2	1249.4	130.0	4 VIII	80.9	31 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.1	7.6	7.9	8.5	7.9	6.8	7.6
二月 Feb.	7.1	7.7	8.8	8.4	8.2	6.7	7.8
三月 Mar.	7.1	8.0	8.4	9.0	8.4	7.0	8.0
四月 April	7.5	8.4	8.2	8.1	8.2	6.3	7.8
五月 May	5.4	6.4	6.0	6.9	6.0	5 3	**6.0**
六月 June	5.3	7.5	6.9	7.2	7.1	5.5	6.6
七月 July	8.6	9.2	8.6	8.5	8.9	8.0	**8.6**
八月 Aug.	3.3	5.2	5.1	4.5	5.0	3.3	4.4
九月 Sept.	5.4	6.6	7.2	6.4	6.4	5.6	6.3
十月 Oct.	5.2	7.1	7.8	7.6	7.4	5.7	6.8
十一月 Nov.	6.7	6.6	7.4	7.8	6.7	6.5	6.9
十二月 Dec.	6.9	7.1	7.6	6.9	6.6	6.3	6.9
全年 Annual	6.3	7.3	7.5	7.5	7.2	6.1	7.0

重力ノ變正：—0.7, 海面ヘノ變正：+1.6 • Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+1.6

角嶋

TSUNOSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	9.6	9.8	10.0	10.1	9.6	10.4	26.4	W	9	9.3
二月 Feb.	8.6	9.7	9.2	9.3	8.2	8.7	25.6	SW	26	8.2
三月 Mar.	6.5	7.2	8.0	8.7	8.8	6.9	20.3	NE	15	7.5
四月 April	7.3	6.6	7.4	7.1	7.5	6.7	28.0	SSE	24	6.4
五月 May	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六月 June	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
七月 July	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八月 Aug.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
九月 Sept.	6.1	5.6	7.6	7.5	7.5	6.5	21.3	NE	22	6.8
十月 Oct.	7.1	6.3	7.6	9.3	7.9	6.9	23.1	N	2	7.1
十一月 Nov.	8.3	9.6	9.1	9.0	6.8	8.2	18.8	NE	1	8.0
十二月 Dec.	8.9	9.9	9.3	9.4	9.0	9.0	20.3	NW	20	9.8
全年 Annual	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	16	0	25
二月 Feb.	12	8	0	20
三月 Mar.	13	7	0	20
四月 April	10	6	0	16
五月 May	...	...	...	...
六月 June	...	...	...	...
七月 July	...	...	...	...
八月 Aug.	...	...	...	...
九月 Sept.	6	6	0	12
十月 Oct.	9	11	0	20
十一月 Nov.	12	8	0	20
十二月 Dec.	12	10	0	22
全年 Annual	...	...	...	...

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	—	— %
六月 June	N 69° W	31 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	...	...
九月 Sept.	S 57° W	28 %
十月 Oct.	S 9° W	57 %
十一月 Nov.	N 52° W	57 %
十二月 Dec.	N 14° E	93 %
全年 Annual	S 88° W	36 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	0	22	7	14	0	18	0	11	2	8	2	37	4	37	3	8
二月 Feb.	34	3	33	5	11	0	11	0	13	1	7	0	13	2	19	6	10
三月 Mar.	23	2	80	10	10	1	10	2	5	0	2	2	5	5	10	0	19
四月 April	23	1	48	2	4	1	25	3	25	4	13	1	7	0	3	0	20
五月 May	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六月 June	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
七月 July	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八月 Aug.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
九月 Sept.	14	5	79	1	4	0	9	3	38	5	6	0	4	0	0	1	11
十月 Oct.	40	17	77	3	3	2	7	0	18	0	3	0	1	0	10	1	4
十一月 Nov.	41	4	31	1	4	0	21	1	12	0	7	0	17	2	36	3	0
十二月 Dec.	14	0	16	0	5	0	8	0	14	0	9	0	36	0	84	0	0
全年 Annual	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 44° W	21 %
二月 Feb.	N 12° E	33 %
三月 Mar.	N 39° E	54 %
四月 April	N 88° E	22 %
五月 May	...	... %
六月 June	...	... %
七月 July	...	... %
八月 Aug.	...	... %
九月 Sept.	N 72° E	35 %
十月 Oct.	N 34° E	60 %
十一月 Nov.	N 6° W	35 %
十二月 Dec.	N 55° W	52 %
全年 Annual	...	... %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	16	5	10	0	0	0	1	20	25	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	3	8	0	0	0	0	17	20	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	0	0	0	0	0	1	20	20	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	0	0	0	0	0	2	18	16	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	0	0	4	11	...	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	9	0	0	0	0	0	1	10	...	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	17	0	0	0	1	1	0	22	...	0	0	0	0	0	6	14
八月 Aug.	3	0	0	0	2	0	3	2	...	0	0	0	0	17	30	31
九月 Sept.	2	0	0	0	5	0	1	10	12	0	0	0	0	9	11	21
十月 Oct.	7	0	0	1	1	0	2	12	20	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	10	0	0	1	0	0	0	12	20	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	3	3	0	0	0	0	11	22	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	115	13	21	2	9	1	15	165	...	1	0	0	0	26	47	69

吳

KURE.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.7	764.5	765.3	763.5	764.1	764.8	764.5	772.2	23	753.2	19
二月 Feb.	766.1	766.0	766.6	764.9	765.5	766.2	**765.9**	**773.6**	9	757.2	26
三月 Mar.	763.1	763.0	763.7	762.1	762.1	763.3	762.9	771.0	28	753.5	4
四月 April	762.0	761.9	762.4	760.9	761.0	762.2	761.7	772.8	13	751.2	21
五月 May	759.8	760.3	760.7	759.4	758.9	760.0	759.8	768.6	11	750.4	14
六月 June	755.1	755.2	755.3	754.3	754.1	755.2	**754.9**	760.8	5	749.8	11
七月 July	755.7	755.9	756.4	755.6	755.4	756.3	755.9	762.3	14	**745.8**	1
八月 Aug.	758.4	758.7	759.2	758.0	757.6	758.7	758.4	761.5	22	751.8	3
九月 Sept.	759.3	759.5	760.0	758.5	758.5	759.5	759.2	763.8	28	753.1	23
十月 Oct.	761.7	762.0	762.5	760.9	761.4	762.2	761.8	769.4	29	750.2	2
十一月 Nov.	764.6	764.8	765.4	763.7	764.3	764.7	764.6	771.1	23	755.4	28
十二月 Dec.	764.9	764.9	765.3	763.9	764.6	764.9	764.7	769.6	22	754.3	16
全年 Annual	761.3	761.4	761.9	760.5	760.6	761.5	761.2	773.6	9 II	745.8	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.0	5.5	5.7	5.6	5.3	5.4
二月 Feb.	4.9	4.9	5.2	5.2	5.2	5.0	**5.1**
三月 Mar.	6.7	6.5	7.0	7.4	7.3	6.9	7.0
四月 April	8.9	8.7	9.3	9.7	9.5	9.2	9.2
五月 May	10.0	10.0	10.4	10.5	10.6	10.6	10.3
六月 June	14.0	13.6	14.1	14.2	13.6	14.1	13.9
七月 July	17.7	17.6	18.4	18.8	18.3	18.2	18.2
八月 Aug.	20.0	19.9	20.6	20.4	20.4	20.5	**20.3**
九月 Sept.	17.1	17.0	17.9	18.1	18.2	17.5	17.6
十月 Oct.	11.2	11.0	12.1	12.5	12.2	11.1	11.7
十一月 Nov.	7.2	6.9	7.8	8.1	7.7	7.4	7.5
十二月 Dec.	5.0	5.1	5.4	5.3	5.2	5.1	5.2
全年 Annual	10.7	10.5	11.1	11.3	11.2	10.9	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.2	3.4	6.4	9.1	7.0	5.2	5.9	10.3	2.1	8.2	15.6	24	98.3	8
二月 Feb.	3.0	2.7	6.7	8.9	6.5	4.3	**5.4**	10.0	**1.3**	8.7	19.7	26	97.8	23
三月 Mar.	7.4	6.6	10.4	12.1	10.6	8.4	9.3	13.3	5.5	7.8	17.0	13	0.2	7
四月 April	11.4	10.5	15.2	18.0	15.8	12.6	13.9	19.2	9.5	9.7	23.1	22	4.0	5, 18
五月 May	13.9	13.1	18.1	20.5	19.1	15.5	16.7	22.1	12.0	**10.1**	27.0	27	5.4	10
六月 June	18.5	17.9	22.5	25.1	23.3	19.4	21.1	26.2	16.9	9.3	28.8	23	11.7	5
七月 July	21.8	21.4	24.6	26.6	25.3	22.6	23.7	27.9	20.6	7.3	32.4	19	14.9	3
八月 Aug.	24.3	23.7	28.9	31.6	29.7	25.8	**27.4**	**32.8**	23.3	9.5	**34.9**	14	20.5	22
九月 Sept.	21.8	21.2	25.9	28.2	25.7	22.6	24.2	29.7	20.4	9.3	34.7	6	15.3	27
十月 Oct.	15.1	14.4	19.4	21.4	17.9	15.7	17.3	22.6	13.2	9.4	27.1	7	6.6	30
十一月 Nov.	8.7	8.2	12.9	15.3	11.4	9.7	11.0	16.2	6.4	9.8	21.1	5	1.4	20
十二月 Dec.	4.0	3.7	7.5	9.5	6.0	4.6	5.9	10.7	1.6	9.1	16.0	16	**97.6**	23
全年 Annual	12.9	12.2	16.5	18.9	16.5	13.9	15.1	20.1	11.1	9.0	34.9	14 VIII	97.6	23 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	81	84	76	66	73	77	76
二月 Feb.	85	86	70	60	71	79	75
三月 Mar.	85	87	73	70	77	82	79
四月 April	86	90	72	63	71	83	77
五月 May	82	87	67	60	65	79	73
六月 June	88	88	70	60	65	83	76
七月 July	91	92	79	73	76	89	83
八月 Aug.	88	91	69	60	65	83	76
九月 Sept.	87	90	72	65	75	85	79
十月 Oct.	85	87	72	66	79	82	78
十一月 Nov.	85	84	69	61	75	81	76
十二月 Dec.	81	84	70	59	74	79	**74**
全年 Annual	85	88	72	64	72	82	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	6.7	20.7	11.2	12.2	1.3	3.5	55.6	13.4	26	9.9	17
二月 Feb.	10.9	10.7	7.5	8.8	14.8	17.7	70.4	19.5	26	10.2	26
三月 Mar.	23.5	19.0	12.0	15.6	34.3	38.7	143.1	26.9	15	13.8	14
四月 April	33.4	36.9	38.7	13.9	5.6	32.9	161.4	70.8	15	17.8	15
五月 May	10.0	13.3	68.4	91.6	77.1	69.5	329.9	115.2	18	52.7	31
六月 June	9.7	12.8	35.3	5.7	4.6	8.4	76.5	47.9	11	31.4	11
七月 July	30.4	137.7	81.3	104.4	38.2	48.2	**440.2**	**135.2**	14	**82.4**	14
八月 Aug.	6.5	11.3	—	0.4	0.4	—	**18.6**	17.8	4	11.3	4
九月 Sept.	1.6	0.2	2.4	16.0	17.5	8.5	46.2	14.6	11	9.6	11
十月 Oct.	2.7	43.4	33.8	42.4	19.6	7.2	149.1	79.9	1	26.0	1
十一月 Nov.	2.3	7.9	7.4	12.2	30.7	16.9	77.4	42.4	27	25.0	27
十二月 Dec.	3.9	6.1	3.1	1.4	18.7	18.5	51.7	35.0	15	15.2	15
全年 Annual	141.6	320.0	301.1	324.6	262.8	270.0	1620.1	135.2	14 VII	82.4	14 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	3.9	6.4	6.6	6.3	4.4	5.4
二月 Feb.	4.7	4.1	6.3	6.6	5.6	4.4	5.3
三月 Mar.	6.5	6.8	7.1	7.9	7.7	5.6	6.9
四月 April	5.7	6.2	7.4	7.1	7.4	5.6	6.6
五月 May	5.1	6.4	5.4	6.1	6.4	4.2	5.6
六月 June	5.1	7.4	6.7	7.5	7.2	5.2	6.5
七月 July	7.9	8.6	8.8	8.6	8.6	6.9	**8.2**
八月 Aug.	2.5	5.0	4.6	4.6	4.7	2.4	4.0
九月 Sept.	5.8	6.3	6.4	6.6	7.1	5.0	6.2
十月 Oct.	4.8	5.9	7.2	7.3	6.3	5.5	6.2
十一月 Nov.	3.2	4.8	5.8	6.5	4.3	3.8	**4.7**
十二月 Dec.	4.1	4.9	6.3	6.1	4.3	4.3	5.0
全年 Annual	5.0	5.9	6.5	6.8	6.3	4.8	5.9

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+1.8 * Reduction : to standard gravity,−0.7; to mean sea level, +1.8

吳
KURE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.4	2.2	2.4	3.0	2.9	3.2	14.6	SW	6	2.7
二月 Feb.	1.0	1.0	2.1	3.3	2.4	1.1	7.3	W	21	1.9
三月 Mar.	1.2	1.3	2.0	3.1	2.6	2.1	9.2	E	10	1.9
四月 April	0.9	0.9	2.3	2.9	2.3	1.1	8.5	SSW	15	1.7
五月 May	1.3	1.2	2.3	3.2	2.1	1.2	8.7	S	30	1.9
六月 June	0.5	0.6	1.7	2.7	1.9	0.9	7.6	SW	3	1.4
七月 July	0.8	1.1	1.8	2.2	1.8	0.9	9.0	E	14	1.4
八月 Aug.	0.8	0.6	2.0	3.1	1.6	0.6	6.5	W	3	1.3
九月 Sept.	0.8	0.8	1.9	2.1	1.6	0.7	8.4	NNE	22	1.2
十月 Oct.	1.3	1.1	1.8	2.2	1.4	1.5	6.4	N	28	1.6
十一月 Nov.	1.4	1.7	2.1	2.6	1.8	1.6	8.9	W	10	1.8
十二月 Dec.	1.9	2.3	2.2	2.8	2.4	2.4	13.1	W	5	2.4
全年 Annual	1.2	1.2	2.1	2.8	2.1	1.4	14.6	SW	6 I	1.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 29– m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	0	0	0	0
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	4	0	0	4

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	80 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	N 40° W	63 %
四月 April	S 29° W	44 %
五月 May	S 77° W	77 %
六月 June	S 77° W	75 %
七月 July	S 70° W	83 %
八月 Aug.	N 87° W	57 %
九月 Sept.	S 70° W	53 %
十月 Oct.	S 75° W	93 %
十一月 Nov.	S 70° W	57 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 79° W	69 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	4	16	0	20	4	12	0	4	0	20	18	35	2	9	0	39
二月 Feb.	19	5	19	6	15	1	4	3	6	1	7	7	25	3	15	2	30
三月 Mar.	14	14	13	4	20	3	13	3	4	4	13	6	16	4	8	1	46
四月 April	19	2	11	1	9	2	4	2	10	3	13	13	27	2	18	3	41
五月 May	8	3	7	2	3	3	3	3	8	6	28	11	30	0	14	6	51
六月 June	10	1	9	1	9	1	8	8	9	3	15	9	27	1	11	2	56
七月 July	3	3	9	4	5	1	2	0	10	5	28	13	31	1	18	0	53
八月 Aug.	1	0	11	0	2	0	5	0	10	2	27	15	40	4	6	0	63
九月 Sept.	6	6	19	0	6	5	3	1	4	5	12	13	29	0	7	3	61
十月 Oct.	17	6	39	4	24	2	7	1	5	5	6	5	20	1	10	1	33
十一月 Nov.	21	6	21	4	14	5	6	2	13	4	7	8	21	4	15	1	28
十二月 Dec.	11	4	18	2	17	2	8	3	4	1	16	12	50	5	15	1	17
全年 Annual	132	54	192	28	144	29	75	26	87	39	192	130	351	27	146	20	518

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 71° W	16 %
二月 Feb.	N 17° W	20 %
三月 Mar.	N 35° E	9 %
四月 April	N 73° W	24 %
五月 May	S 78° W	31 %
六月 June	S 69° W	18 %
七月 July	S 76° W	34 %
八月 Aug.	S 69° W	39 %
九月 Sept.	N 79° W	16 %
十月 Oct.	N 34° E	24 %
十一月 Nov.	N 12° W	14 %
十二月 Dec.	N 76° W	26 %
全年 Annual	N 79° W	16 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	4	1	1	1	1	5	8	3	9	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	5	1	0	0	0	4	4	0	5	10	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	0	0	3	16	0	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	0	0	4	11	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	10	0	0	0	3	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	25
七月 July	19	0	0	0	5	0	1	20	0	0	0	0	0	0	12	26
八月 Aug.	3	0	0	0	4	0	8	6	0	0	0	0	0	3	31	31
九月 Sept.	8	0	0	0	5	0	3	9	0	0	0	0	0	0	11	26
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	4	13	0	0	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	4	0	0	0	1	3	5	1	4	5	0	0	0	0	0
全年 Annual	122	13	2	1	18	2	49	117	4	20	20	0	0	3	54	118

吳

新居濱
NIIHAMA.

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.0	765.9	766.5	764.8	765.5	766.2	765.8	773.4	23	754.3	18, 19
二月 Feb.	767.3	767.3	767.9	766.2	766.7	767.5	**767.1**	**775.3**	9	757.8	26
三月 Mar.	764.5	764.4	765.1	763.5	763.6	764.6	764.3	772.0	18, 26	752.7	31
四月 April	763.1	763.3	763.7	762.4	762.2	763.4	763.0	774.4	13	752.3	21
五月 May	761.0	761.5	762.0	760.7	760.1	761.3	761.1	769.7	11	751.5	4
六月 June	756.1	756.6	756.6	755.8	755.4	756.4	**756.2**	762.2	5	751.3	24
七月 July	756.8	757.2	757.6	756.9	756.6	757.3	757.1	761.9	15	**746.4**	1
八月 Aug.	759.5	760.0	760.4	759.3	758.9	759.8	759.7	763.1	22	752.7	3
九月 Sept.	760.5	760.8	761.3	760.0	759.9	760.7	760.5	765.1	28	753.5	23
十月 Oct.	762.9	763.2	763.9	762.3	762.7	763.4	763.1	770.8	29	750.3	2
十一月 Nov.	765.7	765.9	766.7	765.0	765.5	766.1	765.8	772.7	23	756.3	28
十二月 Dec.	766.0	766.2	766.7	765.1	765.8	766.1	766.0	771.2	22	755.4	16
全年 Annual	762.5	762.7	763.2	761.8	761.9	762.7	762.5	775.3	9 II	746.4	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
5.0	4.8	5.3	5.6	5.5	5.1	5.2
4.9	4.7	5.0	5.2	5.1	5.0	5.0
6.9	6.9	7.2	7.3	7.4	7.2	7.1
9.2	9.0	9.5	9.5	9.4	9.5	9.3
10.3	10.1	10.6	10.5	10.7	10.8	10.5
14.4	14.0	14.5	14.4	14.4	14.5	14.4
18.2	18.1	18.8	18.6	18.5	18.8	18.5
19.9	19.5	20.4	19.8	20.1	20.3	**20.0**
17.6	17.2	18.2	18.3	18.9	18.3	18.1
11.4	11.2	12.0	11.9	12.5	11.7	11.8
7.2	6.9	7.3	7.4	7.6	7.2	7.3
4.8	4.7	5.1	5.0	5.0	4.9	**4.9**
10.8	10.6	11.1	11.1	11.3	11.1	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.6	3.9	7.7	9.0	7.1	5.6	6.3	10.0	2.9	7.1	15.6	26	99.6	7
二月 Feb.	4.2	3.9	7.5	9.4	7.2	5.3	**6.2**	10.0	**2.5**	7.5	19.1	26	**98.8**	7
三月 Mar.	8.1	7.4	10.6	11.8	10.6	9.1	9.6	12.5	6.6	5.9	16.7	22	2.4	7, 8
四月 April	12.2	11.4	15.3	16.6	15.6	13.3	14.1	18.0	10.8	7.2	22.6	14	4.8	13
五月 May	14.6	14.2	18.5	20.6	19.2	16.4	17.2	21.6	13.2	8.4	26.2	26	7.6	3, 10
六月 June	19.6	19.1	22.5	24.2	22.9	20.8	21.5	25.2	18.3	6.9	27.9	3	13.3	5
七月 July	22.4	22.0	25.1	26.3	25.4	23.5	24.1	27.2	21.4	5.8	33.1	18	16.5	3
八月 Aug.	25.1	24.5	30.1	32.2	30.3	26.6	**28.1**	**32.9**	23.9	**9.0**	**36.0**	8	19.6	22
九月 Sept.	22.0	21.4	26.2	27.6	25.6	23.0	24.3	28.1	20.8	7.3	33.5	6	15.2	27
十月 Oct.	15.6	15.0	20.0	21.3	18.2	16.2	17.7	21.6	13.9	7.7	25.3	5	6.1	30
十一月 Nov.	9.8	9.4	13.8	15.6	12.2	10.4	11.9	15.9	7.8	8.1	20.2	18	3.4	24
十二月 Dec.	5.4	5.1	8.7	10.1	7.2	5.8	7.0	10.5	3.4	7.1	16.0	16	99.3	28
全年 Annual	13.6	13.1	17.2	18.7	16.8	14.7	15.7	19.5	12.1	7.3	36.0	8 VIII	98.8	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
78	78	67	65	72	75	73
78	77	63	59	67	75	70
84	87	74	71	77	83	79
86	88	73	68	71	82	78
82	82	66	59	65	77	72
85	85	72	65	70	80	76
90	92	79	74	77	87	83
84	85	65	56	63	78	72
89	90	72	67	78	87	80
84	86	68	63	79	83	77
79	78	62	56	71	76	70
70	71	60	54	65	69	**65**
82	83	68	63	71	79	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.0	24.7	19.2	9.6	6.6	3.7	72.8	14.6	17	9.7	17
二月 Feb.	4.9	2.7	6.1	7.9	11.8	16.6	50.0	24.9	12	9.9	12
三月 Mar.	15.0	4.5	13.7	27.0	21.4	38.6	120.2	29.6	15	14.3	30
四月 April	15.3	30.3	28.7	18.9	4.4	22.6	120.2	26.3	15	11.7	15
五月 May	20.4	11.1	25.4	56.5	49.3	36.8	199.5	**86.0**	31	**40.9**	31
六月 June	40.4	37.1	10.6	9.0	18.1	7.6	122.8	43.4	25	33.8	25
七月 July	45.3	72.5	48.9	53.5	69.6	25.9	**315.7**	68.8	8	24.0	9
八月 Aug.	0.0	0.8	2.2	1.7	0.3	4.9	9.9	5.2	1	4.9	1
九月 Sept.	12.8	16.0	23.3	4.1	69.6	69.4	195.2	59.6	19	51.3	19
十月 Oct.	15.9	17.3	62.6	17.8	30.7	41.3	185.6	47.0	2	32.3	1
十一月 Nov.	32.2	9.3	11.2	2.1	10.2	14.2	79.2	29.8	1	23.0	1
十二月 Dec.	3.4	6.6	0.9	2.0	5.8	15.9	**34.6**	12.9	15	9.2	15
全年 Annual	214.6	232.9	252.8	210.0	297.9	297.5	1505.7	86.0	31 V	40.9	31 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
5.3	4.9	6.2	7.4	6.3	5.6	5.9
6.2	6.5	6.3	5.2	5.9	5.2	5.9
7.7	6.8	6.9	7.8	7.9	7.5	7.4
7.0	7.1	7.3	7.2	8.0	6.6	7.2
5.3	7.0	5.6	5.7	5.6	5.1	5.9
6.4	7.6	7.3	7.2	7.4	6.1	7.0
8.3	8.5	8.9	8.2	8.4	6.6	**8.1**
3.7	5.6	4.4	4.5	5.6	2.4	**4.4**
6.1	6.8	6.5	6.7	7.1	5.9	6.5
5.6	7.5	7.3	6.4	6.5	6.6	6.6
6.2	5.5	6.1	5.9	5.6	5.1	5.7
6.3	5.4	6.4	6.0	4.8	5.0	5.6
6.2	6.6	6.6	6.5	6.7	5.6	6.4

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+0.4 * Reduction: to standard gravity, −0.7; to mean sea level, +0.4

新居濱
NIIHAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.3	4.6	5.5	6.6	5.3	5.3	21.3	W	6	5.3
二月 Feb.	3.1	3.9	4.6	6.2	5.7	5.0	**25.7**	WSW	26	4.7
三月 Mar.	3.8	2.3	4.1	4.9	4.7	4.6	23.1	WSW	31	4.0
四月 April	2.6	2.1	4.3	4.4	3.5	3.6	**25.7**	WSW	21	3.4
五月 May	3.8	3.4	5.3	5.3	4.2	2.6	24.7	W	19	4.0
六月 June	2.4	2.6	4.8	4.3	3.8	3.0	18.7	SW	3	3.3
七月 July	2.8	2.2	4.1	4.2	3.2	2.5	20.2	WSW	1	3.1
八月 Aug.	2.6	2.2	3.6	4.3	3.3	2.5	15.2	NE	26	2.9
九月 Sept.	2.4	2.1	3.4	4.2	2.8	2.8	15.2	NE	20	2.7
十月 Oct.	3.2	3.9	4.2	4.5	3.2	3.7	20.6	ENE	1	3.5
十一月 Nov.	3.6	4.4	4.2	4.4	4.5	3.4	19.3	NNE	26	4.0
十二月 Dec.	5.0	4.4	5.8	6.0	6.2	5.3	20.2	W	20	**5.4**
全年 Annual	3.4	3.2	4.5	4.9	4.2	3.7	25.7	WSW	{26 II, 21 IV}	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	9	0	15
二月 Feb.	8	5	0	13
三月 Mar.	8	4	0	12
四月 April	5	4	0	9
五月 May	7	4	0	11
六月 June	2	4	0	6
七月 July	2	4	0	6
八月 Aug.	3	1	0	4
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	6	3	0	9
十一月 Nov.	7	3	0	10
十二月 Dec.	9	7	0	16
全年 Annual	67	49	0	116

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 88° W	90 %
二月 Feb.	N 81° W	85 %
三月 Mar.	S 81° W	79 %
四月 April	N 87° W	92 %
五月 May	S 86° W	93 %
六月 June	S 89° W	90 %
七月 July	S 83° W	91 %
八月 Aug.	N 76° W	63 %
九月 Sept.	S 78° W	49 %
十月 Oct.	S 65° W	96 %
十一月 Nov.	S 88° W	96 %
十二月 Dec.	S 84° W	89 %
全年 Annual	S 88° W	81 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	1	0	18	4	9	8	20	5	7	7	44	17	25	3	5	0	13
二月 Feb.	12	8	17	2	12	1	37	2	7	4	18	6	20	4	10	5	3
三月 Mar.	8	5	35	6	19	3	33	3	6	6	19	9	12	3	14	1	4
四月 April	10	14	26	4	6	3	30	3	3	0	20	15	14	4	12	3	13
五月 May	13	9	36	3	12	4	31	0	2	3	18	18	13	5	9	3	7
六月 June	9	12	35	1	4	2	27	2	4	2	31	13	13	2	12	3	8
七月 July	10	12	28	5	13	3	29	4	1	2	26	12	9	4	10	7	11
八月 Aug.	14	11	27	2	5	2	38	7	2	2	21	8	10	5	14	9	9
九月 Sept.	9	15	24	6	14	5	40	6	10	4	14	7	8	5	8	0	5
十月 Oct.	11	4	28	11	12	7	65	6	10	5	4	4	3	1	5	6	4
十一月 Nov.	12	7	16	2	1	3	40	8	7	16	20	14	13	3	12	2	4
十二月 Dec.	5	0	5	1	2	1	15	9	13	15	47	13	27	9	16	3	5
全年 Annual	114	97	295	47	109	42	405	55	72	66	282	136	167	48	127	42	86

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 31° W	33 %
二月 Feb.	S 26° E	58 %
三月 Mar.	S 82° E	16 %
四月 April	N 23° E	46 %
五月 May	N 51° E	9 %
六月 June	N 49° W	23 %
七月 July	N 65° E	8 %
八月 Aug.	N 52° E	7 %
九月 Sept.	S 73° E	24 %
十月 Oct.	S 73° E	45 %
十一月 Nov.	S 11° W	20 %
十二月 Dec.	S 53° W	52 %
全年 Annual	S 26° E	8 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	14	5	4	0	3	1	3	8	15	14	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	6	7	0	1	0	2	8	13	12	4	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	0	0	0	2	3	3	17	12	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	1	3	3	14	9	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	2	1	5	11	11	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	13	0	0	0	1	0	2	13	6	0	0	0	0	0	0	19
七月 July	19	0	0	0	3	0	0	20	6	0	0	0	0	1	12	23
八月 Aug.	3	0	0	0	9	0	5	2	4	0	0	0	0	8	30	31
九月 Sept.	19	0	0	0	11	0	2	11	5	0	0	0	0	0	11	25
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	2	13	9	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	3	9	10	3	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	7	10	0	0	0	1	7	16	14	2	0	0	0	0	0
全年 Annual	163	18	21	0	34	8	31	133	116	45	7	0	0	9	53	105

岡山
OKAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.7	765.5	766.3	764.3	765.1	765.7	765.4	773.9	23	753.5	18
二月 Feb.	767.1	767.0	767.5	765.6	766.4	767.2	766.8	775.0	10	757.0	26
三月 Mar.	764.6	764.4	765.1	763.4	763.5	764.7	764.3	773.1	27	754.1	4
四月 April	763.1	763.2	763.6	762.1	762.0	763.4	762.9	774.8	13	752.1	21
五月 May	761.0	761.3	761.7	760.4	760.0	761.1	760.9	769.7	11	750.4	4
六月 June	756.2	756.5	756.4	755.4	755.1	756.3	756.0	762.0	5	750.5	11
七月 July	756.8	757.0	757.4	756.6	756.3	757.3	756.9	761.7	25	745.7	1
八月 Aug.	759.5	759.9	760.2	758.9	758.6	759.6	759.4	762.8	22	752.9	3
九月 Sept.	760.6	760.8	761.2	759.6	759.8	760.7	760.4	765.4	29	753.1	23
十月 Oct.	763.0	763.2	763.8	762.0	762.6	763.4	763.0	770.7	29	750.9	2
十一月 Nov.	765.6	765.8	766.4	764.6	765.3	765.9	765.6	772.6	23	754.9	28
十二月 Dec.	765.7	765.9	766.4	764.5	765.3	765.7	765.6	770.7	22	755.5	16
全年 Annual	762.4	762.5	763.0	761.4	761.7	762.6	762.3	775.0	10 II	745.7	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.6	5.1	5.2	5.4	5.0	5.0
二月 Feb.	4.6	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	4.6
三月 Mar.	6.4	6.2	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5
四月 April	8.7	8.4	8.9	9.0	9.1	9.0	8.9
五月 May	9.8	9.5	9.6	9.7	10.0	10.3	9.8
六月 June	13.5	13.2	13.1	13.4	13.7	13.8	13.4
七月 July	18.3	18.0	18.3	18.6	19.0	18.6	18.5
八月 Aug.	20.1	19.5	19.5	19.3	19.9	20.3	19.8
九月 Sept.	17.1	16.8	17.4	17.2	17.7	17.7	17.3
十月 Oct.	10.8	10.5	10.9	10.9	11.3	10.7	10.9
十一月 Nov.	6.8	6.5	7.1	6.9	7.4	7.1	7.0
十二月 Dec.	4.6	4.4	4.7	4.6	4.8	4.6	4.6
全年 Annual	10.5	10.2	10.5	10.5	10.8	10.7	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.5	1.8	5.3	8.4	6.0	3.6	4.6	9.5	0.8	8.7	15.1	26	98.1	8, 13
二月 Feb.	2.3	1.5	5.7	8.6	6.2	3.9	4.7	9.5	0.6	8.9	18.3	26	97.0	24
三月 Mar.	6.8	5.7	10.2	11.8	10.5	8.1	8.9	13.0	4.5	8.5	18.1	30	99.4	7
四月 April	11.3	10.3	15.6	17.6	15.8	13.0	13.9	18.6	9.5	9.1	21.7	26	2.6	4
五月 May	13.1	12.3	18.5	20.1	18.8	15.3	16.3	21.2	11.4	9.8	26.2	26	5.0	3
六月 June	18.1	17.7	22.7	24.5	23.0	19.7	21.0	25.4	16.7	8.7	28.3	8	10.7	5
七月 July	22.0	21.6	24.9	26.7	25.4	23.2	24.0	27.7	20.8	6.9	32.5	17	14.7	3
八月 Aug.	24.5	23.6	29.4	31.7	29.6	26.3	27.5	32.3	23.0	9.3	33.6	12, 18	18.1	22
九月 Sept.	21.5	20.7	26.1	27.9	25.1	22.7	24.0	28.6	20.1	8.5	33.7	2	13.7	27
十月 Oct.	14.2	12.9	18.7	20.7	17.9	15.3	16.6	21.4	12.0	9.4	25.5	18	4.5	30
十一月 Nov.	7.4	6.3	11.8	14.5	11.2	8.6	10.0	15.3	5.1	10.2	20.2	18	1.2	21
十二月 Dec.	2.3	1.6	5.6	8.7	5.7	3.0	4.5	9.6	0.4	9.2	14.7	10	98.6	23
全年 Annual	12.2	11.3	16.2	18.4	16.3	13.6	14.7	19.3	10.4	8.9	33.7	2 IX	96.6	23 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	87	76	63	76	83	79
二月 Feb.	84	87	66	54	66	77	72
三月 Mar.	85	88	69	63	69	79	75
四月 April	84	88	67	59	67	79	74
五月 May	85	87	60	56	62	78	72
六月 June	87	87	64	59	66	81	74
七月 July	92	93	78	72	79	88	84
八月 Aug.	87	90	64	56	64	80	74
九月 Sept.	89	91	69	62	75	85	79
十月 Oct.	87	92	67	60	73	81	77
十一月 Nov.	87	89	68	56	74	83	76
十二月 Dec.	84	84	68	54	69	80	73
全年 Annual	87	89	68	59	70	81	76

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	0.8	4.9	23.3	9.5	8.3	0.2	47.0	13.4	17	10.3	17
二月 Feb.	9.6	0.9	4.9	5.1	13.9	14.5	48.9	22.4	12	9.8	12
三月 Mar.	23.1	5.6	13.0	24.3	15.3	34.8	116.1	31.7	15	11.5	15
四月 April	37.5	23.9	22.8	31.1	8.3	8.7	132.3	34.2	15	16.9	15
五月 May	38.3	20.4	13.2	30.1	23.1	43.4	168.5	40.9	13	19.7	18
六月 June	3.4	7.1	15.7	2.1	6.2	19.3	53.8	12.8	28	9.6	21
七月 July	40.3	74.9	61.2	19.4	41.5	17.2	254.5	49.4	9	21.5	9
八月 Aug.	0.3	4.2	0.8	—	1.4	2.2	8.9	5.0	4	4.2	4
九月 Sept.	16.1	6.6	1.8	2.0	49.7	72.4	148.6	37.5	19	36.7	19
十月 Oct.	7.4	23.3	28.7	13.4	63.3	11.5	147.6	68.5	1	50.9	1
十一月 Nov.	13.3	7.9	12.1	11.3	2.2	15.8	62.6	26.0	7	12.9	27
十二月 Dec.	4.1	5.4	1.4	1.7	3.1	16.9	32.6	13.4	15	9.8	15
全年 Annual	194.2	185.1	198.9	150.0	236.3	356.9	1221.4	68.5	1 X	50.9	1 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	4.5	6.3	7.8	5.6	3.5	5.3
二月 Feb.	5.2	6.5	7.5	8.4	5.9	4.7	6.4
三月 Mar.	5.9	6.5	8.1	8.9	8.6	6.1	7.3
四月 April	6.3	7.2	7.6	8.1	8.0	6.5	7.3
五月 May	5.1	5.9	6.7	7.4	7.3	4.5	6.1
六月 June	6.8	8.4	8.2	8.5	8.2	6.6	7.8
七月 July	8.6	9.5	9.0	8.9	9.3	7.1	8.7
八月 Aug.	2.9	6.8	5.7	4.8	6.1	2.8	4.8
九月 Sept.	6.5	7.5	7.8	8.4	8.8	5.9	7.5
十月 Oct.	4.5	6.6	7.2	7.1	7.0	5.9	6.4
十一月 Nov.	4.4	5.9	6.4	7.2	4.5	4.2	5.4
十二月 Dec.	5.6	4.3	5.8	6.9	3.7	3.6	5.0
全年 Annual	5.5	6.6	7.2	7.7	6.9	5.1	6.5

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+0.5 * Reduction : to standard gravity,−0.7; to mean sea level,+0.5

岡山
OKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.9	1.5	2.3	4.2	2.2	1.5	11.7	W	19	2.5
二月 Feb.	1.2	1.3	2.4	4.5	3.4	1.9	9.9	SW	25	2.5
三月 Mar.	1.9	1.6	3.2	4.6	3.2	2.5	**13.7**	E	20	2.9
四月 April	2.0	2.3	3.4	4.6	3.5	2.2	13.3	ESE	14	**3.2**
五月 May	1.5	1.8	3.8	4.9	3.5	1.9	12.6	E	4	3.0
六月 June	1.4	1.4	3.3	4.6	3.8	1.6	8.7	E	23	2.7
七月 July	1.6	1.4	2.9	4.1	3.2	1.8	13.2	E	1	2.6
八月 Aug.	1.5	1.3	3.2	4.4	3.4	1.4	7.6	ESE	3	2.4
九月 Sept.	1.3	1.2	2.0	3.5	2.3	1.5	6.9	E	18	2.0
十月 Oct.	1.4	1.3	2.1	3.0	1.9	1.7	7.4	NNW	2	2.0
十一月 Nov.	1.3	1.5	2.5	4.0	2.0	1.4	9.6	W	28	2.1
十二月 Dec.	1.7	1.6	2.7	5.6	2.8	1.6	12.2	W	16	2.7
全年 Annual	1.6	1.5	2.8	4.3	2.9	1.8	13.7	E	20 III	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	0	0	1
五月 May	3	0	0	3
六月 June	0	0	0	0
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	18	0	0	18

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 67° W	92 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	SW	99 %
五月 May	S 63° W	93 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 63° W	79 %
十月 Oct.	S 79° W	94 %
十一月 Nov.	S 67° W	92 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 79° W	91 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	26	1	16	0	6	0	2	1	13	1	23	4	43	1	13	0	36
二月 Feb.	31	0	21	0	4	0	1	1	13	0	16	1	33	3	29	5	10
三月 Mar.	48	2	31	4	25	1	10	1	9	0	8	1	18	2	15	3	8
四月 April	31	2	29	1	29	10	13	0	10	0	8	1	18	0	15	2	11
五月 May	40	3	25	7	16	2	12	2	10	1	19	4	13	3	13	4	12
六月 June	30	1	26	2	25	5	16	1	9	1	16	6	11	0	8	0	23
七月 July	13	1	45	0	19	2	20	1	21	3	20	5	6	1	11	0	18
八月 Aug.	36	1	24	0	19	7	6	1	15	9	29	2	15	0	6	0	16
九月 Sept.	69	5	24	0	13	1	9	2	9	0	6	1	12	1	10	2	16
十月 Oct.	62	6	23	2	17	1	6	0	12	1	6	1	11	1	19	2	16
十一月 Nov.	47	1	14	0	9	0	4	0	4	0	16	5	32	2	18	3	25
十二月 Dec.	24	3	18	2	5	0	0	0	10	1	15	4	49	6	22	0	27
全年 Annual	457	26	296	18	187	29	99	10	135	17	182	35	261	20	179	21	218

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 76° W	30 %
二月 Feb.	N 48° W	41 %
三月 Mar.	N 19° E	36 %
四月 April	N 42° E	28 %
五月 May	N 12° E	22 %
六月 June	N 57° E	19 %
七月 July	S 87° E	18 %
八月 Aug.	N 23° E	3 %
九月 Sept.	N 10° E	44 %
十月 Oct.	N 8° E	42 %
十一月 Nov.	N 38° W	38 %
十二月 Dec.	N 61° W	39 %
全年 Annual	N 7° W	22 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⸗	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	10	4	0	0	0	2	5	6	3	16	15	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	3	1	0	0	1	1	8	0	16	13	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	1	1	1	16	4	9	1	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	0	3	17	1	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	1	0	5	11	3	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	14	0	0	0	3	0	1	19	0	0	0	0	0	0	0	21
七月 July	18	0	0	0	3	1	1	25	2	0	0	0	0	0	13	25
八月 Aug.	5	0	0	0	6	0	7	7	0	0	0	0	0	2	29	31
九月 Sept.	18	0	0	0	8	0	1	17	0	0	0	0	0	0	12	27
十月 Oct.	8	0	0	0	0	1	3	14	0	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	1	4	8	0	6	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	5	1	0	0	2	3	6	5	16	12	0	0	0	0	0
全年 Annual	143	12	2	0	23	9	35	154	18	65	41	0	0	2	54	109

味野
AJINO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.4	765.5	766.2	764.4	765.0	765.7	765.4	773.7	23	753.7	19
二月 Feb.	766.6	766.8	769.3	765.5	766.3	767.0	**766.6**	**775.0**	10	757.3	26
三月 Mar.	764.1	764.2	764.8	763.3	763.4	764.4	764.1	772.5	18	754.6	31
四月 April	762.8	763.2	763.6	762.2	762.1	763.2	762.9	774.3	13	752.6	21
五月 May	760.9	761.4	761.8	760.6	760.1	761.1	761.0	769.6	11	751.3	4,5
六月 June	756.1	756.5	756.6	755.7	755.4	756 3	**756.1**	763.0	5	751.1	11
七月 July	756.8	757.1	757.4	756.8	756.5	757.2	757.0	762.3	15	**746.3**	1
八月 Aug.	759.2	759.8	760.1	759.0	758.6	759.5	759.4	762.7	22	752.9	3
九月 Sept.	760.1	760.7	761.0	759.7	759.6	760.5	760.3	765.2	29	753.2	10
十月 Oct.	762.9	763.2	763.6	762.1	762.5	763.2	762.9	770.7	29	751.6	2
十一月 Nov.	765.4	765.8	766.3	764.6	765.3	765.8	765.5	772.3	23	756.5	27
十二月 Dec.	765.7	765.9	766.4	764.3	765.0	765.0	765.6	770.6	22	755.5	16
全年 Annual	762.2	762.5	762.9	761.5	761.7	762.5	762.2	775.0	10 II	746.3	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.6	5.0	5.1	5.1	4.7	4.8
二月 Feb.	4.5	4.4	4.7	4.8	4.6	4.6	**4.6**
三月 Mar.	6.3	6.3	6.6	6.7	6.7	6.4	6.5
四月 April	8.5	8.4	9.0	9.3	9.0	8.9	8.8
五月 May	9.8	9.7	10.0	10.1	10.2	10.0	10.0
六月 June	13.5	13.4	13.9	13.4	13.4	13.6	13.5
七月 July	17.9	18.0	18.3	18.3	18.2	18.3	18.2
八月 Aug.	19.8	19.5	19.7	19.6	19.1	20.2	**19.6**
九月 Sept.	17.1	16.8	17.7	17.9	17.7	17.3	17.4
十月 Oct.	10.6	10.7	11.2	11.2	11.9	10.8	11.1
十一月 Nov.	6.4	6.6	7.1	7.1	7.4	7.0	6.9
十二月 Dec.	4.5	4.7	4.7	4.6	4.6	4.5	4.6
全年 Annual	10.3	10.3	10.6	10.6	10.7	10.5	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	4.3	3.7	6.4	8.2	6.6	5.0	5.7	9.1	2.0	7.1	14.2	25	99.1	6, 29
二月 Feb.	3.1	2.6	6.2	8.3	6.5	4.3	**5.2**	9.0	**1.0**	8.0	17.6	26	**97.8**	7
三月 Mar.	6.9	6.3	10.4	11.5	10.3	8.3	9.0	12.1	4.8	7.3	16.3	30	99.8	7
四月 April	11.8	10.9	14.7	16.5	15.4	12.8	13.7	17.4	9.8	7.6	20.9	24	2.6	4
五月 May	14.0	13.4	17.5	19.1	18.5	15.3	16.3	19.9	12.2	7.7	24.6	26	5.1	10
六月 June	18.7	18.5	21.9	23.5	22.6	19.8	20.8	24.1	17.3	6.8	28.4	21	11.9	5
七月 July	22.1	21.8	24.5	26.0	24.9	23.1	23.8	26.8	21.1	5.7	31.0	17, 19	15.3	3
八月 Aug.	25.0	24.3	28.5	30.7	29.6	26.1	**27.4**	**31.4**	23.8	7.6	**34.4**	13	19.7	22
九月 Sept.	22.3	21.6	26.4	28.0	25.8	23.0	24.5	28.5	20.9	7.6	33.6	2	15.8	27
十月 Oct.	14.8	14.1	19.2	20.7	18.0	15.9	17.1	21.4	12.9	**8.5**	25.2	7	6.9	29
十一月 Nov.	8.6	8.1	12.7	14.4	11.5	9.6	10.8	15.0	6.8	8.2	20.2	5	2.9	21
十二月 Dec.	4.0	3.6	6.8	8.8	6.4	4.8	5.7	9.1	2.1	7.0	14.2	10	98.2	31
全年 Annual	13.0	12.4	16.3	18.0	16.3	14.0	15.0	18.6	11.2	7.4	34.4	13 VIII	97.8	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	73	74	69	62	69	72	70
二月 Feb.	78	78	65	56	62	73	68
三月 Mar.	82	86	69	66	70	77	75
四月 April	81	85	72	66	69	80	75
五月 May	81	83	66	61	64	76	72
六月 June	84	84	72	63	66	79	75
七月 July	90	92	80	74	78	86	83
八月 Aug.	84	86	68	60	62	80	73
九月 Sept.	85	87	69	63	72	82	76
十月 Oct.	84	86	67	61	77	79	76
十一月 Nov.	78	80	63	57	73	77	71
十二月 Dec.	73	76	63	63	53	69	**66**
全年 Annual	81	83	68	62	69	78	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.8	9.9	20.6	5.8	3.6	1.0	43.7	16.1	17	10.3	17
二月 Feb.	6.6	0.6	4.7	6.7	11.3	8.5	38.4	19.9	12	8.7	12
三月 Mar.	15.1	8.1	15.2	15.6	15.2	33.8	103.0	30.0	15	9.4	15
四月 April	22.8	24.8	31.2	23.5	2.6	17.8	122.7	32.8	15	19.6	15
五月 May	27.3	19.3	15.2	26.6	23.7	24.0	136.1	32.3	13	11.7	13
六月 June	8.0	6.6	18.0	5.7	2.8	25.1	66.2	22.6	30	21.0	30
七月 July	28.7	68.1	61.3	25.5	55 6	13.7	**252.9**	**49.1**	23	21.8	9
八月 Aug.	0.2	6.8	2.1	—	19.6	1.2	29.9	10.7	28	10.7	28
九月 Sept.	7.4	11.5	1.8	2.8	42.3	46.2	112.0	30.5	11	**25.3**	19
十月 Oct.	14.3	24.9	29.3	19.6	16.4	17.8	122.3	45.3	1	16.8	1
十一月 Nov.	8.2	8.1	9.9	3.2	8.3	22.6	60.3	20.5	27	18.6	27
十二月 Dec.	3.9	6.9	1.0	1.2	5.6	15.7	**34.3**	10.1	15	8.5	15
全年 Annual	145.3	195.6	210.3	136.2	207 0	227.4	1121.8	49.1	23 VII	25.3	13 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.7	6.2	7.2	6.1	4.9	5.7
二月 Feb.	4.8	6.3	7.0	7.8	6.4	5.4	6.3
三月 Mar.	6.4	6.8	7.4	8.6	8.0	6.3	7.3
四月 April	6.7	7.0	7.1	8.4	7.7	7.0	7.3
五月 May	5.6	6.8	7.0	6.9	7.5	5.0	6.5
六月 June	6.4	8.2	8.6	7.6	8.0	6.4	7.5
七月 July	8.2	10.0	9.1	9.0	9.3	7.6	**8.9**
八月 Aug.	3.3	6.3	4.4	4.0	5.7	2.4	4.4
九月 Sept.	5.5	7.9	6.6	7.3	8.0	6.3	6.9
十月 Oct.	6.4	6.7	7.5	7.8	7.2	5.9	6.9
十一月 Nov.	4.3	5.8	6.7	6.2	4.6	4.2	5.3
十二月 Dec.	5.3	5.0	5.6	6.1	3.9	4.3	**5.0**
全年 Annual	5.6	6.8	6.9	7.2	6.9	5.5	6.5

重力ノ更正:—0.7, 海面ヘノ更正:+0.4 * Reduction : to standard gravity,—0.7; to mean sea level, +0.4

味野
AJINO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.7	3.9	4.2	5.2	4.8	4.7	16.1	W	6	4.6
二月 Feb.	2.5	2.3	3.3	5.2	4.1	3.4	11.0	NNW	19	3.5
三月 Mar.	2.3	2.3	3.8	5.1	4.0	3.3	11.5	NNW	5	3.5
四月 April	2.7	2.5	3.8	4.8	4.0	2.8	12.5	NNW	22	3.5
五月 May	1.9	2.5	4.8	5.7	3.9	2.3	16.6	ESE	4	3.5
六月 June	1.8	2.0	3.5	4.9	3.7	2.5	13.7	NNE	30	3.2
七月 July	1.5	2.2	3.6	4.0	3.2	2.1	15.1	WNW	20	2.7
八月 Aug.	1.4	1.7	4.1	4.1	2.6	1.6	7.9	W,E	19,30	2.6
九月 Sept.	1.7	2.6	3.2	3.9	3.7	2.8	16.0	WNW	18	2.9
十月 Oct.	1.6	2.6	3.2	3.1	2.3	2.6	10.4	WNW	28	2.9
十一月 Nov.	3.4	3.9	4.2	4.8	3.9	3.1	12.8	WNW	28	3.7
十二月 Dec.	3.2	3.6	4.6	6.2	4.7	4.5	14.6	NW	16	4.9
全年 Annual	2.3	2.7	3.9	4.7	3.7	3.0	16.6	ESE	4 V	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	2	0	8
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	6	0	0	6
五月 May	4	1	0	5
六月 June	1	0	0	1
七月 July	4	1	0	5
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	9	0	0	9
全年 Annual	43	5	0	48

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 84° W	80 %
二月 Feb.	N 85° W	97 %
三月 Mar.	N 50° W	69 %
四月 April	S 88° W	96 %
五月 May	N 87° W	98 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	N 79° W	60 %
九月 Sept.	S 69° W	45 %
十月 Oct.	N 89° W	88 %
十一月 Nov.	S 85° W	92 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 89° W	82 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	3	7	6	2	8	2	2	1	2	1	7	31	63	24	14	10
二月 Feb.	7	2	2	2	1	6	1	3	1	4	0	6	12	61	28	21	11
三月 Mar.	9	7	4	17	11	20	4	10	2	3	2	5	12	19	19	26	16
四月 April	2	5	3	8	11	18	6	20	2	5	2	5	14	24	24	15	16
五月 May	2	3	5	3	6	22	10	15	3	2	4	12	17	25	37	11	9
六月 June	4	4	1	17	5	26	8	14	1	2	2	15	18	20	23	13	7
七月 July	1	1	3	14	7	17	13	25	7	4	1	10	10	17	20	7	29
八月 Aug.	2	0	0	4	2	16	16	14	0	3	4	15	37	17	29	10	17
九月 Sept.	3	5	1	11	2	13	6	24	0	2	0	7	8	27	38	30	3
十月 Oct.	6	3	2	11	5	9	3	6	2	0	0	1	14	26	61	24	13
十一月 Nov.	4	3	4	3	3	7	1	3	1	3	0	3	12	47	68	11	7
十二月 Dec.	0	0	2	3	2	1	1	3	1	1	0	8	27	69	48	8	12
全年 Annual	43	36	34	99	57	163	71	139	21	31	16	94	212	415	419	190	150

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 60° W	59 %
二月 Feb.	N 56° W	65 %
三月 Mar.	N 4° W	22 %
四月 April	N 52° W	11 %
五月 May	N 70° W	21 %
六月 June	N 52° W	11 %
七月 July	S 9° E	10 %
八月 Aug.	S 88° W	31 %
九月 Sept.	N 43° W	31 %
十月 Oct.	N 39° W	52 %
十一月 Nov.	N 51° W	67 %
十二月 Dec.	N 64° W	76 %
全年 Annual	N 56° W	35 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⊔	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	4	1	0	0	1	5	8	8	12	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	1	2	0	0	0	1	6	4	8	10	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	0	0	1	1	3	17	2	5	1	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	1	1	3	17	6	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	1	0	5	14	5	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	11	0	0	0	4	0	1	19	1	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	14	0	0	0	2	0	0	24	5	0	0	0	0	0	12	22
八月 Aug.	6	0	0	0	2	0	8	6	0	0	0	0	0	8	30	31
九月 Sept.	13	0	0	0	5	0	2	15	2	0	0	0	0	0	13	28
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	2	18	1	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	5	11	5	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	3	0	0	0	0	4	7	9	9	6	0	0	0	0	0
全年 Annual	135	8	3	0	16	3	39	162	48	36	25	0	0	8	55	88

和歌山
WAKAYAMA.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.3	764.3	764.8	763.0	763.7	764.4	764.1	772.5	23	752.7	18, 19
二月 Feb.	765.3	765.4	765.9	764.3	764.8	765.5	**765.2**	**773.6**	10	756.0	26
三月 Mar.	763.2	763.0	763.5	762.1	762.2	763.2	762.9	770.8	18	751.6	4
四月 April	762.0	762.2	762.5	761.2	761.3	762.5	761.9	**773.6**	13	750.0	21
五月 May	759.9	760.3	760.7	759.8	759.3	760.1	760.0	768.4	11	747.2	14
六月 June	755.1	755.5	755.5	754.6	754.6	755.6	**755.2**	761.1	5	749.6	11
七月 July	756.1	756.4	756.8	756.3	755.9	756.8	756.4	761.8	14	**746.5**	1
八月 Aug.	758.6	759.0	759.3	758.2	758.0	758.9	758.7	762.0	22	753.9	3
九月 Sept.	759.2	759.5	759.9	758.8	758.8	759.7	759.3	764.3	28	748.3	23
十月 Oct.	761.7	761.8	762.3	760.8	761.3	762.1	761.7	769.5	29	747.6	2
十一月 Nov.	764.2	764.4	764.9	763.5	763.9	764.4	764.2	770.9	23	750.0	27
十二月 Dec.	764.3	764.4	765.0	763.3	763.9	764.4	764.2	769.3	27	753.8	16
全年 Annual	761.2	761.4	761.8	760.5	760.6	761.5	761.1	773.6	{10 II 13 IV	746.5	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.8	5.2	5.2	5.5	5.1	5.1
二月 Feb.	4.7	4.6	4.7	4.8	4.9	4.8	**4.7**
三月 Mar.	6.6	6.6	6.8	6.8	7.2	6.9	6.8
四月 April	9.0	8.7	9.4	9.3	9.6	9.5	9.2
五月 May	10.0	9.7	10.0	9.4	10.0	10.6	10.0
六月 June	13.6	13.1	13.5	13.4	13.9	14.0	13.6
七月 July	18.5	18.3	18.7	18.7	18.6	18.7	18.6
八月 Aug.	19.9	19.3	19.5	18.3	19.5	20.1	**19.4**
九月 Sept.	17.6	17.1	17.2	17.4	18.3	18.1	17.6
十月 Oct.	11.1	10.7	11.2	11.3	11.7	11.2	11.2
十一月 Nov.	7.0	6.7	7.1	7.1	7.5	7.3	7.1
十二月 Dec.	4.7	4.7	4.9	4.7	4.9	4.8	4.8
全年 Annual	10.6	10.4	10.7	10.5	11.0	10.9	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.2	3.5	6.8	9.3	7.2	5.3	6.0	10.3	2.2	8.1	18.4	26	99.5	13
二月 Feb.	3.4	2.9	6.8	9.0	6.9	5.0	**5.7**	9.8	**1.6**	8.2	19.4	26	**97.9**	24
三月 Mar.	7.8	7.4	11.9	13.5	11.1	9.3	10.2	14.5	5.8	8.7	20.7	31	1.0	8, 26
四月 April	12.3	11.6	15.7	17.8	15.9	13.7	14.5	18.9	10.1	8.8	23.2	21	3.1	13
五月 May	14.0	13.3	18.9	20.4	18.8	16.0	16.9	21.6	12.0	**9.6**	26.7	27	5.2	3
六月 June	18.5	18.0	22.6	24.6	22.5	20.2	21.1	25.5	16.9	8.6	27.5	8, 19	11.2	5
七月 July	22.7	22.4	25.6	26.2	25.2	23.4	24.2	27.3	21.0	6.3	31.2	29	15.3	3
八月 Aug.	24.6	23.9	29.7	31.8	29.4	26.3	**27.6**	**32.5**	23.3	9.2	**35.5**	13	18.5	22
九月 Sept.	21.8	21.1	26.4	28.1	25.5	23.2	24.4	28.9	20.5	8.4	33.8	9	15.5	26
十月 Oct.	15.2	14.3	18.9	21.1	18.5	16.0	17.3	21.8	12.8	9.0	26.0	18	4.8	30
十一月 Nov.	8.6	8.1	12.4	14.9	12.0	10.0	11.0	15.8	6.5	9.3	19.5	17	1.5	27
十二月 Dec.	4.4	4.0	7.1	9.4	7.2	5.2	6.2	10.2	2.1	8.1	15.5	16	98.5	28
全年 Annual	13.1	12.6	16.9	18.9	16.7	14.5	15.4	19.8	11.2	8.6	35.5	13 VIII	97.9	24 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	79	80	68	59	71	76	72
二月 Feb.	78	79	62	54	65	72	68
三月 Mar.	80	82	63	58	70	76	72
四月 April	82	84	70	61	70	80	75
五月 May	82	83	61	53	62	76	70
六月 June	86	85	66	59	69	79	74
七月 July	90	90	76	74	78	87	83
八月 Aug.	86	87	63	53	64	79	72
九月 Sept.	90	91	67	61	75	85	78
十月 Oct.	85	86	68	60	73	82	76
十一月 Nov.	83	82	66	55	70	78	72
十二月 Dec.	75	75	65	52	63	71	**67**
全年 Annual	83	84	66	58	69	78	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	5.3	13.9	24.2	25.9	21.9	5.3	96.5	22.6	31	9.5	17
二月 Feb.	9.1	16.5	4.1	8.1	9.4	11.0	58.2	18.3	8	10.6	8
三月 Mar.	27.7	28.0	22.2	25.3	23.5	20.8	147.5	65.4	15	19.9	15
四月 April	18.8	22.1	74.9	37.1	18.1	12.9	183.9	41.8	29	25.1	29
五月 May	29.9	26.6	16.8	18.3	13.3	5.0	109.9	38.3	31	15.1	31
六月 June	8.5	11.3	11.6	13.3	11.3	8.1	64.1	20.6	11	11.6	11
七月 July	93.2	110.9	123.1	73.9	179.8	114.5	**695.4**	**189.1**	8	**98.4**	8
八月 Aug.	0.3	35.1	2.4	1.3	0.0	0.2	**39.3**	35.2	24	35.1	24
九月 Sept.	26.5	23.2	23.1	0.8	12.2	108.8	194.6	63.0	18	55.3	18
十月 Oct.	48.7	45.1	37.8	18.0	11.0	23.7	184.3	69.5	2	40.3	2
十一月 Nov.	63.9	21.6	17.4	0.5	10.8	13.8	128.0	55.3	28	53.8	28
十二月 Dec.	42.0	6.8	11.6	2.2	4.7	10.9	78.2	29.6	16	29.0	16
全年 Annual	373.9	361.1	369.2	224.7	316.0	335.0	1979.9	189.1	8 VII	98.4	8 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	5.3	7.0	7.8	7.1	6.9	6.7
二月 Feb.	5.1	6.2	6.7	7.9	7.6	7.0	6.7
三月 Mar.	7.6	7.1	7.3	7.9	8.2	7.0	7.5
四月 April	6.7	7.7	7.8	8.0	8.5	7.0	7.6
五月 May	6.1	7.6	7.5	7.4	8.0	6.0	7.1
六月 June	7.4	7.6	8.2	8.1	8.3	6.7	7.7
七月 July	8.5	9.0	9.0	9.0	8.9	6.9	**8.5**
八月 Aug.	4.5	6.3	6.7	5.1	5.9	3.3	**5.3**
九月 Sept.	5.5	6.9	6.8	7.6	7.4	5.0	6.5
十月 Oct.	7.0	5.9	6.8	7.2	7.5	5.3	6.6
十一月 Nov.	5.1	6.0	7.3	7.1	5.7	4.8	6.0
十二月 Dec.	6.1	6.5	7.4	7.0	5.8	4.7	6.2
全年 Annual	6.3	6.8	7.4	7.5	7.4	5.9	6.9

重力ノ重正:—0.7, 海面ヘノ重正:+1.3 * Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+1.3

和歌山
WAKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.5	3.2	4.2	5.2	3.6	3.5	13.5	W	7	3.9
二月 Feb.	3.3	3.4	3.9	4.9	3.2	3.3	16.0	SSW	26	3.8
三月 Mar.	3.4	3.1	4.6	5.1	2.9	3.3	13.2	SSW	31	3.8
四月 April	3.1	3.3	3.5	5.0	3.7	3.2	16.3	S	15	3.7
五月 May	3.7	3.8	4.8	5.0	3.6	3.0	20.7	SSW	19	4.0
六月 June	2.1	2.4	3.1	4.2	3.2	2.0	12.0	SSW	11	2.9
七月 July	3.2	3.1	4.3	5.3	4.1	2.6	20.0	SSW	1	3.8
八月 Aug.	2.2	2.7	3.0	4.1	3.2	1.9	8.9	SSW	3	2.9
九月 Sept.	2.3	2.8	3.3	3.9	3.0	2.2	13.7	NNE	23	2.9
十月 Oct.	3.2	3.1	3.2	3.9	2.3	3.0	9.7	NNW	27	3.1
十一月 Nov.	3.1	3.9	3.7	4.1	3.0	3.0	11.8	NW	27	3.4
十二月 Dec.	3.7	3.3	3.7	4.4	3.0	3.1	10.1	NW / WNW	16 / 20	3.6
全年 Annual	3.1	3.2	3.8	4.6	3.2	2.8	20.7	SSW	19 V	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	1	1	0	2
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	1	0	2
五月 May	5	3	0	8
六月 June	2	0	0	2
七月 July	5	1	0	6
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	29	6	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 79° W	94 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	N 88° W	99 %
六月 June	W	100 %
七月 July	S 88° W	98 %
八月 Aug.	N 74° W	87 %
九月 Sept.	S 55° W	72 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	N 79° W	94 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 88° W	92 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	23	17	60	11	1	0	1	0	1	2	0	1	15	16	21	14	3
二月 Feb.	40	26	28	14	1	1	0	0	3	0	2	1	2	5	21	22	2
三月 Mar.	46	22	51	8	3	0	1	2	4	3	0	1	7	5	19	13	1
四月 April	25	21	31	11	2	2	1	7	15	7	8	5	9	1	19	12	4
五月 May	22	16	23	11	4	2	5	1	16	14	10	10	13	8	14	12	5
六月 June	15	8	7	14	12	0	3	5	11	12	22	16	13	6	9	19	8
七月 July	6	8	17	8	8	2	4	7	39	30	19	11	7	4	5	5	6
八月 Aug.	15	6	40	4	16	0	2	0	11	14	21	7	12	7	19	8	4
九月 Sept.	20	5	52	17	27	1	0	1	1	2	10	7	12	2	11	8	4
十月 Oct.	27	25	69	32	5	1	0	1	4	0	3	0	2	2	6	9	0
十一月 Nov.	25	8	52	34	6	1	1	2	0	0	0	0	5	4	29	12	1
十二月 Dec.	17	2	40	13	13	2	0	2	0	1	1	3	5	10	62	14	1
全年 Annual	281	164	470	177	98	12	18	28	105	85	96	62	102	70	235	148	39

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 4° E	62 %
二月 Feb.	N 6° E	73 %
三月 Mar.	N 11° E	67 %
四月 April	N 6° E	33 %
五月 May	N 21° W	21 %
六月 June	N 74° W	17 %
七月 July	S 13° W	31 %
八月 Aug.	N 18° W	18 %
九月 Sept.	N 32° E	46 %
十月 Oct.	N 35° E	77 %
十一月 Nov.	N 22° E	67 %
十二月 Dec.	N 6° W	58 %
全年 Annual	N 10° E	39 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ／	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	2	6	0	1	0	1	9	5	14	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	5	11	0	0	0	0	8	2	11	6	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	0	0	1	19	4	4	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	1	2	17	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	3	14	8	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	15	0	0	0	1	0	1	19	2	0	0	0	0	0	0	22
七月 July	19	0	0	0	2	0	0	21	6	0	0	0	0	1	15	25
八月 Aug.	5	0	0	0	5	0	6	8	0	0	0	0	0	6	30	31
九月 Sept.	11	0	0	0	8	0	3	10	2	0	0	0	0	0	14	26
十月 Oct.	12	0	0	0	2	0	3	13	0	0	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	11	0	0	0	1	0	1	7	2	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	4	7	0	0	1	0	8	2	11	5	0	0	0	0	0
全年 Annual	157	11	24	0	20	2	21	153	35	42	13	0	0	7	59	113

高知
KOCHI.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.6	761.4	762.0	759.9	760.9	761.7	761.3	769.8	23	750.2	18
二月 Feb.	762.5	762.5	763.2	761.2	761.9	762.8	**762.3**	**771.0**	10	754.8	4, 26
三月 Mar.	759.7	759.7	760.2	758.7	758.9	760.0	759.5	766.2	18	749.8	4
四月 April	759.2	759.2	759.7	758.5	758.7	759.8	759.2	770.9	13	748.6	21
五月 May	757.5	757.8	758.2	757.2	756.8	757.7	757.5	766.0	11	746.0	14
六月 June	752.8	753.0	753.1	752.5	752.4	753.3	**752.8**	758.7	5	748.2	11
七月 July	753.8	754.0	754.5	753.9	753.8	754.7	754.1	758.9	27	**743.7**	1
八月 Aug.	756.2	756.6	756.8	755.9	755.9	756.6	756.3	759.9	29	751.8	3
九月 Sept.	756.6	756.9	757.3	756.2	756.4	757.1	756.7	761.4	29	747.9	23
十月 Oct.	758.7	758.9	759.3	757.8	758.5	759.2	758.7	766.0	29	745.2	2
十一月 Nov.	761.3	761.5	762.2	760.3	761.2	761.8	761.4	767.5	22	749.7	27
十二月 Dec.	762.0	761.9	762.5	760.4	761.5	761.9	761.7	766.7	22	751.7	16
全年 Annual	758.5	758.6	759.1	757.7	758.1	758.9	758.5	771.0	10 II	743.7	1 VII

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.0	5.5	5.8	5.7	5.4	5.4
二月 Feb.	4.7	4.4	4.9	5.2	5.1	4.9	**4.8**
三月 Mar.	7.9	7.5	8.2	8.8	8.7	8.2	8.2
四月 April	9.8	9.5	10.3	10.6	10.7	10.4	10.2
五月 May	10.8	10.4	10.7	11.3	11.6	11.8	11.1
六月 June	14.5	14.2	14.5	14.8	15.0	15.0	14.6
七月 July	19.0	18.6	19.8	20.1	19.9	19.8	19.5
八月 Aug.	20.2	19.5	20.5	21.2	21.7	21.5	**20.8**
九月 Sept.	17.7	17.0	18.1	18.4	19.0	18.5	18.1
十月 Oct.	11.8	11.3	11.9	11.7	12.2	11.6	11.7
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.3	7.3	7.8	7.4	7.3
十二月 Dec.	4.7	4.6	5.2	5.0	5.0	4.8	4.9
全年 Annual	11.1	10.7	11.4	11.7	11.9	11.6	11.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.1	3.1	7.5	11.2	8.1	5.6	6.6	12.6	2.3	10.3	21.0	26	**96.3**	11
二月 Feb.	3.7	3.0	8.2	10.9	8.2	5.3	6.6	12.2	2.0	10.2	20.9	26	97.0	20
三月 Mar.	9.6	8.9	13.1	15.3	13.2	10.8	11.8	16.4	7.8	8.6	23.3	30	0.0	7
四月 April	12.7	11.9	17.1	18.8	17.0	14.3	15.3	20.4	11.3	9.1	23.8	30	5.3	5
五月 May	14.1	13.4	20.0	21.0	19.3	16.1	17.3	22.8	12.8	10.0	28.6	19	6.4	10
六月 June	18.0	17.6	23.5	24.3	22.2	19.6	20.9	26.0	17.0	9.0	29.5	3	12.6	5
七月 July	21.8	21.4	25.0	25.8	24.4	22.7	23.5	27.0	20.9	6.1	30.3	31	14.6	3
八月 Aug.	23.5	22.8	29.7	30.5	28.1	25.0	**26.6**	**32.2**	22.6	9.6	**35.4**	19	20.0	21
九月 Sept.	21.3	20.6	26.4	27.5	24.8	22.3	23.8	29.3	20.4	8.9	34.4	9	15.4	26
十月 Oct.	15.4	14.7	20.4	22.2	19.0	16.2	18.0	23.5	14.0	9.5	27.5	11	5.7	30
十一月 Nov.	8.1	7.6	13.7	16.3	12.6	9.8	11.3	17.6	6.6	11.0	24.5	18	1.4	29
十二月 Dec.	2.7	2.0	7.7	11.0	6.8	3.8	**5.7**	12.1	**1.0**	**11.1**	18.5	16	**96.3**	22
全年 Annual	12.9	12.3	17.7	19.6	17.0	14.3	15.6	21.0	11.5	9.5	35.4	19 VIII	96.3	11 I, 22 IIX

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	80	83	69	57	69	78	73
二月 Feb.	76	76	58	51	61	71	66
三月 Mar.	86	84	72	68	75	83	78
四月 April	88	89	71	66	74	84	79
五月 May	88	88	62	62	70	85	76
六月 June	94	94	68	67	76	89	81
七月 July	97	97	84	81	87	96	90
八月 Aug.	94	95	66	66	77	91	81
九月 Sept.	93	93	71	69	82	91	83
十月 Oct.	88	88	67	59	74	83	77
十一月 Nov.	86	85	62	53	70	80	73
十二月 Dec.	82	83	65	51	66	78	**71**
全年 Annual	88	88	68	62	73	84	77

雨雪量 (耗) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.9	23.5	23.1	12.0	5.7	2.5	78.7	17.9	26	8.3	27
二月 Feb.	19.0	4.4	7.3	7.7	12.5	12.8	**63.7**	15.1	12	7.9	12
三月 Mar.	87.6	33.7	100.4	56.4	54.8	91.3	424.2	79.2	15	35.8	20
四月 April	92.3	54.7	48.4	56.6	54.1	53.8	359.9	116.1	15	39.9	15
五月 May	48.1	54.4	59.9	80.0	212.6	123.4	**578.4**	**183.9**	18	**78.0**	18
六月 June	30.1	15.1	13.8	17.4	16.2	73.9	166.5	35.0	30	28.3	30
七月 July	118.1	108.2	110.1	143.9	159.0	129.8	769.1	130.9	8	54.4	28
八月 Aug.	5.2	0.3	16.0	2.4	6.2	6.7	36.8	21.3	29	16.0	29
九月 Sept.	20.1	20.9	18.8	53.1	67.1	63.8	243.8	65.7	18	28.8	18
十月 Oct.	82.3	24.2	22.4	22.5	9.7	18.6	179.7	63.6	1	35.5	1
十一月 Nov.	14.7	16.1	40.5	23.4	44.0	23.9	162.6	81.0	7	42.6	26
十二月 Dec.	6.9	2.1	2.6	4.6	20.2	31.4	67.8	42.8	15	25.6	15
全年 Annual	536.3	357.6	463.3	480.0	662.1	631.9	3131.2	183.9	18 V	78.0	18 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.3	5.3	5.6	5.7	4.9	5.0
二月 Feb.	4.2	4.5	5.2	5.7	6.0	4.5	5.0
三月 Mar.	7.1	6.5	6.5	7.7	8.3	7.3	7.2
四月 April	6.5	7.6	8.0	8.0	7.8	7.1	7.5
五月 May	6.3	6.9	7.4	6.8	7.6	5.3	6.7
六月 June	6.4	8.2	7.7	8.4	8.7	6.7	7.7
七月 July	8.6	8.8	9.4	9.3	9.2	8.3	**8.9**
八月 Aug.	3.7	4.9	4.8	5.4	7.3	3.9	5.0
九月 Sept.	5.9	6.4	6.5	7.6	8.8	6.8	7.0
十月 Oct.	5.7	6.7	5.9	6.7	7.3	5.7	6.3
十一月 Nov.	3.5	4.2	5.0	5.2	4.8	3.6	4.4
十二月 Dec.	3.9	4.4	5.3	4.9	3.2	4.0	**4.3**
全年 Annual	5.5	6.1	6.4	6.8	7.1	5.7	6.3

重力ノ更正:−0.8. 海面ヘノ更正:+3.8 • Reduction: to standard gravity,−0.8; to mean sea level,+3.8

高知
KOCHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.6	2.6	2.3	3.3	2.5	3.0	10.1	N	19	2.8
二月 Feb.	2.6	2.8	2.2	4.0	3.1	2.2	11.0	N	8	2.9
三月 Mar.	2.7	2.5	2.7	2.5	2.3	2.1	10.8	SE	29	2.5
四月 Apirl	2.3	2.1	2.1	3.3	2.6	2.1	10.7	E	15	2.5
五月 May	1.4	2.0	2.6	3.3	2.2	1.8	16.7	E	5	2.3
六月 June	1.3	1.6	1.4	2.3	1.8	1.6	8.8	E	30	1.6
七月 July	1.4	1.2	1.6	2.6	1.5	1.3	10.2	SW	1	1.6
八月 Aug.	1.5	1.5	1.2	2.7	1.3	1.4	5.3	SE	28	1.7
九月 Sept.	2.0	1.8	1.5	2.4	1.6	1.9	8.5	NE	18	1.9
十月 Oct.	2.3	2.2	1.9	2.4	1.6	2.3	10.2	NE	23	2.2
十一月 Nov.	2.9	2.8	2.1	3.6	2.4	2.6	8.9	W	18	2.7
十二月 Dec.	2.7	2.7	2.1	3.4	2.3	2.7	9.9	WNW	18	2.8
全年 Annual	2.1	2.1	2.0	3.0	2.1	2.9	16.7	E	5 V	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	1	0	0	1
四月 Apirl	2	0	0	2
五月 May	1	1	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	9	1	0	10

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 81° W	95 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 Apirl	W	100 %
五月 May	S 80° W	92 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 61° W	49 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	N	100 %
全年 Annual	S 87° W	96 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	1	1	0	3	0	9	1	5	1	36	21	76	4	14	0	5
二月 Feb.	29	3	4	0	7	1	4	0	5	0	24	15	41	0	18	2	15
三月 Mar.	21	8	5	0	8	3	12	3	5	2	35	16	37	3	6	2	20
四月 April	18	1	9	2	12	3	12	0	16	8	27	14	27	3	13	1	14
五月 May	11	1	7	2	7	2	17	5	14	3	39	25	34	3	5	2	9
六月 June	6	3	2	3	13	4	14	0	16	5	36	26	23	3	4	3	19
七月 July	2	3	4	1	25	5	28	4	14	1	34	6	12	4	6	3	34
八月 Aug.	2	0	7	1	11	5	26	1	20	1	36	23	27	2	1	0	23
九月 Sept.	5	0	0	1	6	4	17	0	9	2	51	23	42	2	7	3	8
十月 Oct.	18	0	5	1	4	2	7	1	7	2	53	32	31	1	9	1	12
十一月 Nov.	12	1	7	0	5	1	6	1	7	3	57	26	33	9	6	2	4
十二月 Dec.	5	0	2	1	2	3	2	3	8	1	73	27	35	8	13	1	2
全年 Annual	138	21	53	12	103	33	154	19	126	29	501	254	418	42	102	20	165

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 79° W	68 %
二月 Feb.	N 75° W	43 %
三月 Mar.	S 79° W	32 %
四月 April	S 65° W	26 %
五月 May	S 53° W	42 %
六月 June	S 45° W	39 %
七月 July	S 5° E	27 %
八月 Aug.	S 28° W	41 %
九月 Sept.	S 57° W	57 %
十月 Oct.	S 69° W	52 %
十一月 Nov.	S 68° W	57 %
十二月 Dec.	S 65° W	71 %
全年 Annual	S 62° W	43 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	2	0	0	0	0	9	9	1	11	9	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	3	1	1	0	0	6	5	2	7	9	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	0	0	0	0	3	19	1	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	0	0	0	0	2	3	15	2	0	0	0	0	0	0	8
五月 May	13	0	0	0	0	0	4	15	2	0	0	0	0	0	0	22
六月 June	18	0	0	0	1	2	2	17	0	0	0	0	0	0	12	23
七月 July	21	0	0	0	4	2	0	27	1	0	0	0	0	0	30	31
八月 Aug.	10	0	0	0	3	2	7	8	0	0	0	0	0	3	9	28
九月 Sept.	17	0	0	0	6	1	2	16	0	0	0	0	0	0	0	11
十月 Oct.	11	0	0	0	1	1	5	14	1	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	12	8	0	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	1	1	1	0	0	10	5	0	14	14	0	0	0	0	0
全年 Annual	167	6	2	2	15	10	63	158	10	35	32	0	0	3	51	123

室戸埼
MUROTOZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	750.2	750.1	750.7	749.1	749.4	750.3	750.0	758.4	23	738.9	18
二月 Feb.	751.3	751.2	751.7	750.4	750.5	751.5	**751.1**	759.0	10	743.5	3
三月 Mar.	748.9	748.7	749.3	748.3	747.9	748.9	748.7	755.4	27	738.2	4
四月 April	748.6	748.3	748.9	748.2	747.9	748.9	748.5	**753.7**	13	737.7	21
五月 May	746.9	746.7	747.3	747.0	746.5	747.0	746.9	755.3	11	734.7	13
六月 June	742.4	742.6	742.7	742.3	742.2	742.7	**742.5**	748.1	5	737.5	11
七月 July	743.5	743.7	743.9	743.7	744.0	744.3	743.9	750.3	19	**732.1**	9
八月 Aug.	746.1	746.3	746.8	746.3	746.0	746.6	746.4	749.4	22	742.5	3
九月 Sept.	746.4	746.5	747.2	746.5	746.2	746.8	746.6	750.8	28, 29	735.3	23
十月 Oct.	748.0	748.1	748.7	747.8	748.0	748.5	748.2	754.9	30	734.7	2
十一月 Nov.	750.0	750.2	752.0	749.8	749.8	750.5	750.3	755.9	22	738.6	27
十二月 Dec.	750.3	750.2	750.4	749.2	749.7	749.8	750.0	754.5	6	740.9	16
全年 Annual	747.7	747.7	748.3	747.4	747.3	748.0	747.7	759.7	13 IV	732.1	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.2	5.8	6.2	5.8	5.3	5.6
二月 Feb.	5.2	5.0	5.2	5.7	5.4	5.0	5.2
三月 Mar.	7.7	8.0	8.0	8.4	7.8	7.8	8.0
四月 April	9.6	9.4	10.1	10.7	10.4	10.1	10.0
五月 May	10.1	9.8	10.6	11.6	11.4	10.8	10.7
六月 June	14.1	13.8	14.7	15.2	14.9	14.5	14.5
七月 July	19.0	19.2	19.8	20.2	19.9	19.2	19.6
八月 Aug.	20.4	20.0	22.0	22.5	21.9	21.3	**21.3**
九月 Sept.	17.6	17.8	18.8	19.1	18.8	18.1	18.4
十月 Oct.	11.8	11.7	12.5	12.9	12.1	11.3	12.1
十一月 Nov.	7.5	7.1	8.0	8.2	7.8	7.5	7.7
十二月 Dec.	4.6	4.8	5.5	5.4	5.0	4.8	**5.0**
全年 Annual	11.1	11.0	11.8	12.2	11.8	11.2	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.6	7.0	8.8	11.2	9.3	8.0	8.6	12.4	6.1	6.3	19.4	26	1.0	10
二月 Feb.	6.4	6.1	8.5	11.0	8.2	6.8	**7.9**	12.4	**4.6**	**7.8**	17.9	26	**0.1**	6
三月 Mar.	10.6	10.3	12.0	13.7	11.9	11.1	11.6	14.9	9.0	5.9	19.6	30	4.2	9
四月 April	14.1	13.7	16.2	17.8	16.2	14.8	15.5	19.3	13.0	6.3	23.3	21	9.5	13
五月 May	15.9	15.5	18.3	19.9	18.3	16.8	17.4	21.3	14.6	6.7	24.4	15, 26, 28	9.9	10
六月 June	19.1	18.8	21.2	22.6	20.9	19.5	20.3	24.1	18.0	6.1	27.0	13	16.0	5
七月 July	22.0	21.9	23.7	25.1	23.8	22.3	23.2	26.2	21.1	5.1	30.6	31	16.4	4
八月 Aug.	24.6	24.6	28.0	29.9	28.3	25.3	**26.8**	**31.2**	23.9	7.3	**33.2**	7, 14	20.8	28
九月 Sept.	22.8	22.7	25.1	26.5	24.9	23.1	24.2	27.7	21.8	5.9	32.0	9	19.0	26
十月 Oct.	17.7	17.6	19.8	21.1	19.2	18.2	18.9	22.5	16.5	6.0	25.9	27	11.0	30
十一月 Nov.	12.5	11.8	14.2	16.6	14.3	13.0	13.9	18.1	10.7	7.4	23.9	18	6.7	20
十二月 Dec.	6.6	6.4	9.4	11.4	8.8	7.2	8.3	13.0	5.2	7.8	17.8	16	0.5	21
全年 Annual	15.0	14.7	17.1	18.9	17.0	15.5	16.4	20.2	13.7	6.5	33.2	7,14 VIII	0.1	6 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	62	66	65	60	64	63	63
二月 Feb.	66	65	59	56	64	63	62
三月 Mar.	77	79	74	71	73	76	75
四月 April	78	78	73	70	70	79	75
五月 May	73	72	67	67	72	74	71
六月 June	86	86	78	75	82	86	82
七月 July	96	97	91	85	90	95	92
八月 Aug.	89	87	78	72	77	89	82
九月 Sept.	85	86	79	74	80	85	82
十月 Oct.	76	76	72	70	72	70	73
十一月 Nov.	67	69	62	58	61	64	63
十二月 Dec.	50	60	61	55	56	59	**59**
全年 Annual	75	77	72	68	72	75	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

一日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.8	21.5	19.0	49.5	12.3	17.4	133.5	53.2	24	35.6	24
二月 Feb.	8.9	12.9	2.0	6.3	3.2	10.9	**44.2**	11.0	3	7.5	3
三月 Mar.	31.7	55.1	43.0	58.0	87.1	42.7	317.6	64.8	15	32.5	15
四月 April	62.1	64.5	52.2	31.0	21.8	34.7	266.3	56.6	29	34.0	29
五月 May	15.8	22.9	23.5	36.3	98.6	38.0	235.1	77.0	13	40.2	4
六月 June	22.1	39.0	37.8	21.0	12.9	31.0	163.8	33.4	30	25.0	30
七月 July	127.5	133.6	171.8	98.3	104.1	65.5	**790.8**	117.0	9	**65.0**	26
八月 Aug.	29.5	9.2	17.1	2.0	3.7	25.8	87.3	31.0	24	27.0	24
九月 Sept.	33.4	98.9	28.2	19.0	77.9	71.1	328.5	46.0	6	38.8	6
十月 Oct.	111.2	91.7	62.7	65.2	20.5	56.5	407.8	**117.8**	1	54.0	2
十一月 Nov.	16.0	40.0	7.1	4.8	13.9	7.8	89.6	35.4	7	21.2	7
十二月 Dec.	26.6	17.4	5.5	7.0	10.1	24.1	90.7	37.7	16	25.1	16
全年 Annual	498.6	606.7	469.9	398.4	466.1	425.5	2865.2	117.8	1 X	65.0	26 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.8	6.4	5.4	6.7	4.1	5.3
二月 Feb.	3.9	4.5	5.0	5.5	5.7	3.7	4.7
三月 Mar.	6.2	7.0	6.7	7.5	7.7	7.0	7.0
四月 April	5.6	7.4	6.3	7.3	6.8	5.4	6.5
五月 May	5.2	6.1	6.0	6.4	7.1	4.9	5.9
六月 June	6.4	7.6	7.0	7.4	7.3	5.7	6.9
七月 July	7.6	7.5	7.9	7.5	8.1	7.4	**7.7**
八月 Aug.	2.8	4.3	3.8	3.8	4.2	3.2	**3.7**
九月 Sept.	6.7	7.0	6.7	6.0	6.0	5.9	6.4
十月 Oct.	6.5	6.5	6.0	6.2	6.9	6.4	6.4
十一月 Nov.	3.6	5.1	5.4	5.2	5.0	4.1	4.7
十二月 Dec.	4.8	4.6	5.3	4.5	5.3	4.4	4.8
全年 Annual	5.3	6.0	6.0	6.1	6.4	5.2	5.8

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+14.1 • Reduction: to standard gravity,−0.8; to mean sea level,+14.1

室戸埼
MUROTOZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.9	1.5	2.1	2.0	1.0	1.4	25.4	W	26	1.6
二月 Feb.	1.9	2.1	2.0	1.6	1.2	1.6	36.3	W	26	1.7
三月 Mar.	3.8	4.4	4.5	3.3	2.9	3.4	16.9	E	4	3.6
四月 April	2.4	3.1	7.6	1.6	1.7	2.5	20.2	SW	15	2.2
五月 May	2.8	2.8	2.0	1.7	1.5	3.5	26.7	W	31	2.5
六月 June	2.4	3.4	3.1	3.3	2.6	2.3	19.2	W	11	2.8
七月 July	5.6	5.5	3.6	5.0	3.9	4.4	26.9	W	8	4.9
八月 Aug.	1.8	1.9	1.7	2.9	1.6	1.6	16.3	W	4	1.8
九月 Sept.	2.4	2.3	2.3	2.4	1.6	3.2	10.2	NE	22	2.4
十月 Oct.	4.1	4.6	3.3	1.8	2.1	3.6	15.4	E	22	3.1
十一月 Nov.	2.8	3.1	2.5	2.3	1.9	3.0	15.2	S	27	2.7
十二月 Dec.	1.7	1.7	1.3	2.0	1.7	2.5	15.2	W	16	1.9
全年 Annual	2.8	3.0	3.0	2.5	2.0	2.7	36.3	W	26 II	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	1	0	3
二月 Feb.	0	1	1	2
三月 Mar.	4	2	0	6
四月 April	3	1	0	4
五月 May	2	5	0	7
六月 June	3	1	0	4
七月 July	8	1	0	9
八月 Aug.	1	1	0	2
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	1	0	2
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	1	1	0	2
全年 Annual	27	16	1	44

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	—	— %
十月 Oct.	—	— %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	W	100 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	0	12	0	40	0	1	0	0	0	0	0	17	0	14	0	92
二月 Feb.	10	0	9	0	39	0	0	0	1	0	1	0	18	0	2	0	88
三月 Mar.	5	0	3	0	125	0	0	0	5	0	0	0	11	0	0	0	37
四月 April	0	0	25	0	60	0	1	0	2	0	3	0	11	0	1	0	77
五月 May	1	0	13	0	22	0	4	0	5	0	7	0	17	0	1	0	116
六月 June	7	1	20	3	71	0	4	0	4	1	2	1	31	1	4	0	30
七月 July	8	0	6	0	37	1	5	0	6	0	3	0	76	0	4	0	40
八月 Aug.	3	0	28	0	27	0	1	0	1	0	5	0	50	0	3	0	68
九月 Sept.	8	0	52	0	49	0	7	0	2	0	4	0	9	0	5	0	44
十月 Oct.	5	0	64	0	64	2	0	1	0	1	1	0	10	0	3	0	36
十一月 Nov.	5	0	37	0	46	0	4	0	3	0	2	0	17	0	14	0	52
十二月 Dec.	14	0	26	0	12	0	0	0	1	0	8	0	44	0	31	0	50
全年 Annual	76	1	295	3	592	3	27	1	29	2	36	1	311	1	82	0	730

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 39° E	19 %
二月 Feb.	N 41° E	23 %
三月 Mar.	N 89° E	62 %
四月 April	N 78° E	37 %
五月 May	S 81° E	62 %
六月 June	N 72° E	31 %
七月 July	N 85° W	19 %
八月 Aug.	N 22° W	11 %
九月 Sept.	N 63° E	47 %
十月 Oct.	N 63° E	59 %
十一月 Nov.	N 54° E	32 %
十二月 Dec.	N 41° W	29 %
全年 Annual	N 58° E	46 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	1	0	0	1	3	5	8	3	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	0	0	0	1	0	7	5	2	2	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	0	0	2	11	3	16	6	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	1	14	5	13	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	5	5	11	7	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	0	7	2	13	4	0	0	0	0	0	0	8
七月 July	22	0	0	0	1	12	0	18	9	0	0	0	0	0	8	20
八月 Aug.	7	0	0	0	4	1	7	1	2	0	0	0	0	4	29	31
九月 Sept.	19	0	0	0	3	1	2	10	1	0	0	0	0	0	12	25
十月 Oct.	13	0	0	0	1	4	2	9	2	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	3	2	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	0	3	0	1	0	5	4	2	4	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	171	1	3	0	15	58	49	111	44	6	0	0	0	4	49	87

日ノ岬
HINOMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	752.7	752.5	753.1	751.6	752.2	752.7	752.5	761.4	23	741.0	19
二月 Feb.	753.4	753.7	754.4	753.0	753.4	753.8	753.6	762.0	10	745.7	26
三月 Mar.	751.7	751.6	752.2	751.0	751.1	751.8	751.6	758.6	27	742.5	4
四月 April	751.2	751.0	751.5	750.5	750.6	751.5	751.1	762.0	13	740.8	21
五月 May	749.2	749.5	750.1	749.4	748.9	749.4	749.4	757.9	28	736.9	14
六月 June	744.9	745.0	745.2	744.6	744.5	745.1	744.9	750.3	5	740.3	11
七月 July	746.2	746.2	746.9	746.5	746.0	746.7	746.4	751.8	14	737.1	9
八月 Aug.	748.6	748.7	749.3	748.6	748.3	749.0	748.7	752.1	29	744.3	3
九月 Sept.	749.0	749.2	749.5	748.7	748.8	749.3	749.1	753.9	29	739.1	23
十月 Oct.	750.6	750.6	751.5	750.1	750.4	751.0	750.7	757.7	29	737.2	2
十一月 Nov.	752.9	752.8	753.6	752.1	752.5	753.0	752.8	759.0	23	742.1	28
十二月 Dec.	752.7	752.7	753.4	751.8	752.3	752.8	752.6	757.6	3	742.5	16
全年 Annual	750.3	750.3	750.9	749.8	749.9	750.5	750.3	762.0	10 II, 13 IV	736.9	14 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.4	5.6	5.7	5.6	5.4	5.5
二月 Feb.	4.9	4.8	5.0	5.0	4.9	4.8	4.9
三月 Mar.	7.0	7.0	7.3	7.2	7.1	7.0	7.1
四月 April	9.2	9.1	9.7	9.7	9.6	9.4	9.4
五月 May	10.0	9.9	10.5	10.5	10.6	10.7	10.4
六月 June	14.0	13.8	14.2	14.6	14.2	13.7	14.1
七月 July	18.9	18.8	19.2	19.2	19.0	19.1	19.0
八月 Aug.	20.2	19.5	20.4	20.4	20.7	20.6	20.3
九月 Sept.	17.1	17.0	17.8	18.3	17.8	17.2	17.5
十月 Oct.	11.0	11.0	11.2	11.8	11.5	10.9	11.2
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.3	7.5	7.2	7.1	7.2
十二月 Dec.	4.7	4.7	4.9	4.9	4.6	4.7	8.8
全年 Annual	10.8	10.6	11.1	11.2	11.1	10.9	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.5	6.2	7.2	8.2	7.7	7.0	7.1	9.4	4.7	4.7	16.8	26	0.9	10
二月 Feb.	5.1	4.7	6.1	7.2	6.4	5.8	5.9	8.7	3.2	5.5	17.3	26	99.4	19
三月 Mar.	9.1	9.3	10.7	11.4	10.8	9.8	10.2	12.7	7.3	5.4	18.6	31	2.9	7
四月 April	13.1	12.9	14.5	16.3	15.1	14.0	14.3	17.5	11.4	6.1	20.4	3	6.7	13
五月 May	15.2	14.9	17.0	18.5	17.6	16.2	16.6	19.4	13.7	5.7	23.4	26	8.8	10
六月 June	19.0	18.4	20.6	22.5	20.9	19.9	20.2	23.3	17.4	5.9	26.5	24	13.9	5
七月 July	22.3	22.1	23.2	24.0	23.1	22.6	22.9	25.3	21.0	4.3	28.7	18, 24	15.9	4
八月 Aug.	24.8	24.4	27.0	28.5	26.7	25.4	26.1	30.0	23.7	6.3	32.5	9, 13	20.9	22
九月 Sept.	22.5	22.2	24.7	25.5	24.3	23.1	23.7	27.5	21.5	6.0	34.1	4	17.9	26
十月 Oct.	17.2	16.8	18.2	19.3	18.5	17.3	17.9	22.9	15.0	7.9	27.6	27	8.9	29
十一月 Nov.	11.3	11.0	12.6	13.6	12.8	11.9	12.2	14.9	9.7	5.2	20.4	7	4.9	27
十二月 Dec.	6.7	6.4	7.3	8.4	7.6	6.9	7.2	9.8	4.7	5.1	16.7	15	0.9	20
全年 Annual	14.4	14.1	15.7	17.0	16.0	15.0	15.4	18.4	12.8	5.7	34.1	4 IX	99.4	19 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	69	71	71	68	70	68	69
二月 Feb.	71	73	67	62	63	66	67
三月 Mar.	78	76	71	69	70	74	73
四月 April	80	80	77	69	72	77	76
五月 May	77	76	73	65	70	76	73
六月 June	85	86	79	72	79	79	80
七月 July	93	93	90	86	90	93	91
八月 Aug.	86	86	77	72	79	85	81
九月 Sept.	83	85	76	75	77	82	80
十月 Oct.	74	75	73	70	71	73	73
十一月 Nov.	69	68	65	63	64	67	66
十二月 Dec.	62	63	62	58	57	61	61
全年 Annual	77	78	73	69	72	75	74

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.0	22.1	21.0	30.7	16.8	7.9	101.5	21.7	17	16.0	24
二月 Feb.	6.8	31.7	0.8	6.5	4.7	5.7	56.2	20.0	8	15.0	8
三月 Mar.	29.5	17.8	24.9	20.5	23.0	24.4	140.1	59.0	15	14.0	15
四月 April	13.7	38.7	67.4	37.0	7.2	14.7	178.7	56.6	29	35.0	28
五月 May	34.8	10.5	23.6	12.9	25.2	29.9	136.9	29.4	30	12.0	30
六月 June	7.0	26.5	19.8	14.9	8.6	24.0	100.8	39.2	11	14.6	11
七月 July	133.6	104.8	226.1	87.5	57.8	117.2	727.0	152.7	8	89.6	15
八月 Aug.	0.0	15.0	0.7	0.3	—	2.9	18.9	15.0	24	15.0	24
九月 Sept.	35.6	38.1	17.3	8.8	4.8	115.5	220.1	88.3	18	82.0	18
十月 Oct.	45.0	60.7	76.2	20.1	7.1	19.2	228.3	83.6	2	44.6	2
十一月 Nov.	46.2	15.1	8.2	6.9	34.0	27.6	138.0	68.0	7	38.3	28
十二月 Dec.	61.7	28.0	10.2	4.9	4.5	14.5	123.8	54.0	29	44.0	16
全年 Annual	416.9	409.0	496.2	251.0	193.7	403.5	2170.3	152.7	8 VII	89.6	15 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	5.9	6.6	6.7	5.2	4.8	5.6
二月 Feb.	4.3	5.4	5.4	6.4	6.5	5.6	5.6
三月 Mar.	5.9	6.8	6.2	7.6	7.6	6.3	6.7
四月 April	5.5	6.8	7.2	7.9	7.5	6.5	6.9
五月 May	4.3	6.2	5.6	6.5	7.2	4.8	5.8
六月 June	5.1	6.6	7.5	7.6	7.7	6.1	6.8
七月 July	6.6	8.1	7.7	8.7	7.6	7.9	7.7
八月 Aug.	1.5	4.1	3.5	3.2	4.6	2.3	3.2
九月 Sept.	3.9	6.9	5.8	6.8	6.6	4.3	5.7
十月 Oct.	3.7	6.0	6.0	6.3	7.0	5.2	5.7
十一月 Nov.	3.8	4.9	5.7	6.2	5.0	3.5	4.9
十二月 Dec.	3.7	5.7	6.3	5.2	4.2	4.1	4.9
全年 Annual	4.4	6.1	6.1	6.6	6.4	5.1	5.8

* 重力ノ訂正：−0.8, 海面ヘノ訂正：+11.7 * Reduction : to standard gravity, −0.8; to mean sea level, +11.7

日ノ岬

HINOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	11.3	11.3	10.8	12.0	11.3	11.4	29.7	NW	7	12.3
二月 Feb.	11.5	11.5	10.1	10.9	11.9	10.3	23.5	NW	19	11.9
三月 Mar.	10.4	10.1	9.7	10.5	10.2	9.1	25.2	NW	17	10.3
四月 April	7.9	8.1	8.4	8.8	8.0	7.6	22.7	NW	12	8.6
五月 May	6.9	7.2	8.1	8.1	7.4	7.1	17.7	S	19	7.5
六月 June	4.7	5.0	5.5	5.2	4.8	4.6	12.6	NW	3	5.0
七月 July	5.2	5.5	6.0	6.2	5.7	6.0	17.7	NW	2	6.0
八月 Aug.	3.0	3.1	4.0	4.8	3.4	3.5	11.7	SE, NW	3, 21	3.3
九月 Sept.	4.8	6.1	5.8	6.1	4.9	4.6	33.4	NW	23	5.4
十月 Oct.	6.9	7.5	7.6	8.8	7.5	7.0	23.6	NW	23	7.8
十一月 Nov.	10.4	10.4	9.0	9.6	8.8	9.0	28.7	N	19	9.8
十二月 Dec.	11.4	11.2	9.7	9.9	10.8	10.6	27.1	NW	4	11.4
全年 Annual	7.9	8.1	7.9	8.4	7.9	7.6	33.4	NW	23 IX	8.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	15	1	24
二月 Feb.	10	14	0	24
三月 Mar.	8	12	0	20
四月 April	11	9	0	20
五月 May	11	5	0	16
六月 June	6	0	0	6
七月 July	7	2	0	9
八月 Aug.	4	0	0	4
九月 Sept.	7	1	1	9
十月 Oct.	11	6	0	17
十一月 Nov.	10	12	0	22
十二月 Dec.	16	11	0	27
全年 Annual	109	87	2	198

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	E	100 %
二月 Feb.	N	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	0	0 %
五月 May	N 76° W	59 %
六月 June	N 79° W	51 %
七月 July	S 45° E	27 %
八月 Aug.	N 18° W	79 %
九月 Sept.	N	100 %
十月 Oct.	N 27° W	74 %
十一月 Nov.	—	— %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 51° W	32 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	33	1	2	0	9	0	3	0	1	0	0	0	3	0	130	4	0
二月 Feb.	25	0	4	0	7	0	1	0	0	0	2	0	0	0	117	8	4
三月 Mar.	33	0	5	1	25	0	13	0	4	0	2	0	1	0	99	1	2
四月 April	22	0	6	0	35	0	22	0	4	0	3	0	0	0	81	4	3
五月 May	20	0	2	0	32	0	19	0	10	0	5	0	2	0	90	4	2
六月 June	24	0	9	0	30	0	10	0	17	0	2	0	5	0	73	4	6
七月 July	12	0	4	0	15	0	92	0	30	0	9	0	2	0	19	0	3
八月 Aug.	40	2	20	0	5	1	38	0	21	0	9	0	1	0	19	0	30
九月 Sept.	62	1	7	0	2	0	9	0	22	0	30	0	9	0	34	0	4
十月 Oct.	91	0	21	0	5	0	17	0	4	0	4	0	2	0	39	0	3
十一月 Nov.	105	0	3	0	2	0	8	0	2	0	1	0	1	0	57	0	1
十二月 Dec.	22	0	11	0	3	0	1	0	2	0	2	0	37	0	100	2	6
全年 Annual	489	4	94	1	170	1	233	0	117	0	69	0	63	0	858	27	64

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 33° W	82 %
二月 Feb.	N 33° W	83 %
三月 Mar.	N 20° W	53 %
四月 April	N 5° W	36 %
五月 May	N 21° W	36 %
六月 June	N 15° W	35 %
七月 July	N 40° W	51 %
八月 Aug.	N 61° E	16 %
九月 Sept.	N 44° W	32 %
十月 Oct.	N	61 %
十一月 Nov.	N 13° W	79 %
十二月 Dec.	N 45° W	75 %
全年 Annual	N 21° W	41 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	9	6	0	0	1	2	3	7	24	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	6	1	0	0	0	3	6	24	0	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	0	0	0	0	1	3	14	20	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	6	2	13	20	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	2	6	10	16	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	0	1	2	13	6	0	0	0	0	0	0	5
七月 July	18	0	0	0	1	9	2	17	9	0	0	0	0	0	4	17
八月 Aug.	5	0	0	0	3	0	12	1	4	0	0	0	0	4	27	31
九月 Sept.	13	0	0	0	6	0	5	5	9	0	0	0	0	0	8	24
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	3	9	17	0	0	0	0	0	0	7
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	4	22	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	0	2	0	0	1	3	4	27	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	134	12	3	0	11	22	50	103	198	0	1	0	0	4	39	84

潮岬
SHIOMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.6	760.7	761.3	759.4	760.0	760.8	760.5	770.4	24	749.0	19
二月 Feb.	761.6	761.6	762.2	760.5	761.0	761.8	**761.4**	**770.9**	10	753.2	3
三月 Mar.	759.8	759.9	760.4	759.1	759.0	759.8	759.7	767.0	27, 28	749.6	4
四月 April	759.2	759.2	759.7	758.7	758.7	759.9	759.2	**770.9**	13	749.2	26
五月 May	757.3	757.6	758.0	757.4	757.2	757.9	757.6	766.6	11	744.2	13
六月 June	752.6	753.0	753.2	752.6	752.5	753.3	**752.9**	758.6	5	748.1	11
七月 July	754.5	754.6	755.1	754.7	754.4	755.2	754.7	760.3	14	746.2	2
八月 Aug.	756.4	756.5	757.0	756.3	756.0	756.9	756.5	759.9	22	753.0	10
九月 Sept.	756.5	756.4	757.5	756.7	756.5	757.3	756.8	761.9	28	**735.0**	23
十月 Oct.	758.5	758.5	759.2	758.0	758.3	759.0	758.6	765.5	30	744.7	2
十一月 Nov.	760.7	760.7	761.6	760.0	760.7	761.2	760.8	766.8	23	748.1	28
十二月 Dec.	760.9	761.0	761.5	759.9	760.7	761.3	760.9	765.8	2, 27	749.8	16
全年 Annual	758.2	758.3	758.9	757.8	757.9	758.7	758.3	770.9	10 II, 13 IV	735.0	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.1	5.9	6.5	6.9	6.6	6.3	6.4
二月 Feb.	5.5	5.2	5.2	5.9	5.7	5.6	**5.5**
三月 Mar.	8.2	7.9	8.3	8.8	8.6	8.4	8.4
四月 April	10.2	10.0	11.0	10.9	10.6	10.2	10.5
五月 May	10.8	10.5	11.6	11.7	11.8	11.6	11.3
六月 June	14.3	13.9	14.5	14.9	14.3	14.3	14.4
七月 July	20.1	19.7	20.1	20.3	20.1	20.4	20.1
八月 Aug.	22.1	21.5	22.1	23.0	23.1	22.7	**22.4**
九月 Sept.	18.9	18.7	20.0	20.1	20.0	19.7	19.6
十月 Oct.	12.1	12.0	13.0	13.6	13.2	12.7	12.8
十一月 Nov.	8.6	8.1	8.7	9.1	8.5	8.5	8.6
十二月 Dec.	5.5	5.6	5.9	6.1	5.6	5.6	5.7
全年 Annual	11.9	11.6	12.2	12.6	12.4	12.2	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	8.6	7.7	9.7	11.6	10.1	9.3	9.5	12.8	6.6	6.2	19.7	26	1.4	7
二月 Feb.	7.1	6.3	8.9	11.0	9.3	7.5	**8.4**	11.9	**5.0**	**6.9**	18.9	26	**1.1**	23
三月 Mar.	11.3	10.9	13.2	14.4	13.2	12.2	12.5	15.5	9.7	5.8	19.9	13, 30, 31	3.4	7
四月 April	14.9	14.6	16.8	17.6	16.5	15.4	16.0	18.7	13.3	5.4	22.5	27	7.8	4
五月 May	17.0	16.6	19.4	19.9	19.0	17.7	18.3	20.9	15.3	5.6	23.9	28	9.6	10
六月 June	19.8	19.6	21.9	22.6	21.6	20.3	21.0	23.6	18.4	5.2	26.2	21	15.0	5
七月 July	23.3	23.1	24.4	25.1	24.4	23.7	24.0	26.0	21.7	5.3	29.4	29	9.0?	1
八月 Aug.	25.6	25.2	28.3	29.0	27.8	26.3	**27.0**	**23.7**	24.8	4.9	**31.4**	12	21.2	30
九月 Sept.	23.4	23.1	26.1	26.6	25.3	24.0	24.7	27.0	22.3	4.7	29.9	10	18.6	26
十月 Oct.	18.4	18.0	20.4	21.4	19.6	18.8	19.4	22.3	16.7	5.6	25.2	18, 23	10.1	30
十一月 Nov.	12.7	12.2	14.8	16.3	14.2	13.4	13.9	17.4	10.7	6.7	22.4	18	6.5	21
十二月 Dec.	7.4	7.3	9.2	11.1	8.9	7.9	8.7	12.0	5.8	6.2	18.3	16	2.0	22
全年 Annual	15.8	15.4	17.8	18.9	15.7	16.4	16.9	19.8	14.2	5.6	31.4	12 VIII	1.1	23 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	71	72	70	66	69	69	70
二月 Feb.	69	69	59	58	61	69	**64**
三月 Mar.	78	78	71	71	75	76	75
四月 April	79	78	76	73	75	77	76
五月 May	74	73	68	68	72	75	72
六月 June	83	81	74	73	75	81	78
七月 July	94	93	88	85	88	93	90
八月 Aug.	90	90	77	78	83	89	85
九月 Sept.	88	88	80	77	83	88	84
十月 Oct.	78	77	72	72	77	77	76
十一月 Nov.	76	74	67	64	68	71	70
十二月 Dec.	68	70	66	60	64	68	66
全年 Annual	79	79	72	70	74	78	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.6	36.0	33.3	22.4	37.5	21.6	154.4	52.8	26	27.0	26
二月 Feb.	14.8	34.9	0.7	4.3	2.4	7.9	**65.0**	16.7	8	16.7	8
三月 Mar.	67.4	41.6	25.3	24.0	81.2	130.1	379.6	101.3	15	48.0	4
四月 April	38.4	104.0	56.6	124.8	14.6	42.4	380.8	75.0	29	56.5	29
五月 May	26.2	14.0	32.0	41.7	53.0	98.8	265.7	99.1	4	54.7	4
六月 June	32.8	35.1	51.8	25.0	15.1	23.0	182.8	38.4	20	23.1	20
七月 July	75.3	53.4	110.5	66.7	93.9	26.8	462.6	93.9	4	43.8	25
八月 Aug.	5.4	5.5	28.4	42.6	4.4	2.2	88.5	56.7	28	38.0	28
九月 Sept.	111.6	206.4	42.9	31.7	11.5	91.7	**495.8**	**219.7**	23	**156.0**	23
十月 Oct.	94.7	53.0	67.2	84.0	39.8	64.1	402.8	131.8	1	75.8	2
十一月 Nov.	34.9	51.8	9.6	0.5	2.0	3.0	101.8	28.2	4	24.0	18
十二月 Dec.	31.2	57.3	29.7	7.9	8.3	23.0	157.4	72.4	16	43.5	16
全年 Annual	536.3	693.0	488.0	485.6	363.7	570.6	3137.2	219.7	23 IX	156.0	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.8	6.3	6.1	5.9	4.9	5.5
二月 Feb.	3.7	4.1	5.1	6.2	5.0	3.6	4.6
三月 Mar.	7.4	7.0	7.2	7.0	7.7	7.0	7.2
四月 April	6.1	7.0	7.2	7.9	7.6	6.6	7.1
五月 May	5.0	6.9	6.8	6.6	6.5	5.5	6.2
六月 June	6.5	7.7	8.0	8.1	7.2	6.4	7.3
七月 July	7.3	8.4	8.0	7.7	7.5	7.4	**7.7**
八月 Aug.	2.5	4.0	4.5	4.4	4.5	3.4	**3.9**
九月 Sept.	6.1	7.2	6.9	6.7	6.4	5.9	6.5
十月 Oct.	6.5	6.7	6.3	6.3	6.9	6.3	6.5
十一月 Nov.	3.9	4.7	5.4	6.0	4.8	4.3	4.8
十二月 Dec.	3.9	5.1	4.5	4.5	3.8	3.5	4.2
全年 Annual	5.3	6.1	6.3	6.4	6.1	5.4	5.9

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+3.0 * Reduction : to standard gravity, −0.8; to mean sea level, +3.0

潮岬
SHIOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.6	4.7	6.2	6.6	5.8	5.5	27.2	W	7	5.6
二月 Feb.	4.8	4.1	5.7	5.0	3.6	25.4	SW	26	4.8	
三月 Mar.	5.2	5.1	5.8	7.4	5.7	5.5	24.7	S	15	5.6
四月 April	6.0	6.6	5.7	6.0	4.9	5.4	16.1	SSW	15	5.6
五月 May	6.0	5.4	4.9	6.8	6.0	5.7	26.9	W	5	5.6
六月 June	4.1	3.9	5.1	6.7	5.6	4.2	13.2	W	3	4.6
七月 July	7.2	7.0	6.2	7.1	5.2	6.0	**30.2**	SW	1	**6.6**
八月 Aug.	3.4	3.3	4.5	6.0	5.4	4.4	13.7	W	9	4.2
九月 Sept.	4.2	4.4	4.3	5.0	4.2	4.9	22.8	NE	23	4.4
十月 Oct.	4.0	3.8	4.3	3.7	3.8	4.2	17.4	W	27	4.1
十一月 Nov.	3.4	3.9	3.6	4.2	3.6	4.2	23.1	S	27	3.8
十二月 Dec.	4.9	4.3	3.6	5.0	4.5	4.9	27.0	S	16	4.4
全年 Annual	4.9	4.7	4.9	5.9	5.0	4.9	30.2	SW	1 VII	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	3	0	12
二月 Feb.	3	2	0	5
三月 Mar.	10	4	0	14
四月 April	8	3	0	11
五月 May	6	5	0	11
六月 June	10	0	0	10
七月 July	6	4	1	11
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	5	2	0	7
十月 Oct.	2	1	0	3
十一月 Nov.	2	1	0	3
十二月 Dec.	2	3	0	5
全年 Annual	68	28	1	97

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 45° W	57 %
二月 Feb.	S 64° W	92 %
三月 Mar.	N 55° W	97 %
四月 April	S 79° W	94 %
五月 May	S 87° W	98 %
六月 June	S 80° W	89 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	N 81° W	72 %
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	S 79° W	94 %
十一月 Nov.	N 75 W	93 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 83° W	89 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	0	41	0	8	0	1	0	0	0	3	0	66	1	35	0	10
二月 Feb.	35	1	20	0	4	0	0	0	6	0	5	0	45	0	51	0	1
三月 Mar.	8	0	67	0	30	0	9	0	5	0	7	0	31	1	23	0	5
四月 April	6	0	42	7	56	0	12	0	10	2	5	0	27	0	13	0	0
五月 May	15	1	20	1	27	0	9	2	17	0	7	3	63	1	16	0	4
六月 June	9	0	58	0	19	1	5	0	5	0	7	0	55	0	11	0	10
七月 July	2	0	11	0	12	0	2	0	20	0	46	0	84	0	3	0	6
八月 Aug.	2	0	35	4	14	2	8	1	6	0	11	3	86	3	6	0	5
九月 Sept.	10	3	62	9	23	1	10	0	4	1	5	0	27	1	9	1	14
十月 Oct.	48	3	66	4	13	0	3	0	6	0	3	0	14	0	12	3	11
十一月 Nov.	49	2	36	1	5	0	2	0	4	0	1	0	30	2	30	4	14
十二月 Dec.	40	1	18	0	5	0	0	0	2	0	0	1	35	1	71	5	7
全年 Annual	245	11	476	26	216	4	61	3	85	3	100	7	563	10	280	13	87

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 38° W	49 %
二月 Feb.	N 41° W	60 %
三月 Mar.	N 29° E	34 %
四月 April	N 68° E	36 %
五月 May	N 72° W	19 %
六月 June	N 4° W	24 %
七月 July	S 67° W	57 %
八月 Aug.	N 78° W	29 %
九月 Sept.	N 41° E	38 %
十月 Oct.	N 22° E	58 %
十一月 Nov.	N 13° W	58 %
十二月 Dec.	N 34° W	69 %
全年 Annual	N 20° W	29 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊀	霧 ═	快晴 Clear	蔭天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	11	1	1	0	0	0	6	7	12	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	0	1	0	0	0	7	3	5	13	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	0	0	1	1	3	16	14	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	0	2	14	11	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	4	12	11	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	0	2	2	16	10	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	20	0	0	0	0	0	0	18	11	0	0	0	0	2	13	23
八月 Aug.	5	0	0	0	1	0	8	4	5	0	0	0	0	15	28	31
九月 Sept.	18	0	0	0	4	0	0	11	7	0	0	0	0	1	15	23
十月 Oct.	17	0	0	0	0	0	2	12	3	0	0	0	0	0	3	3
十一月 Nov.	9	0	0	0	2	0	8	7	3	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	0	1	0	1	0	8	4	5	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	168	1	3	0	9	3	50	124	97	15	0	0	0	18	56	82

津
TSU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.7	764.7	765.4	763.5	764.1	764.7	764.5	774.4	23	751.8	19
二月 Feb.	765.7	765.6	766.1	764.3	765.0	765.8	**765.4**	774.9	10	756.4	26
三月 Mar.	764.2	764.3	764.9	763.2	763.5	764.3	764.1	772.8	28	752.9	20
四月 April	763.2	763.6	763.9	762.5	762.4	763.7	763.2	**777.1**	13	752.7	21
五月 May	761.0	761.2	761.4	760.4	760.4	761.4	761.0	770.1	28	749.3	14
六月 June	756.1	756.6	756.8	755.8	755.7	756.6	**756.3**	762.0	5	750.4	11
七月 July	757.4	757.6	757.7	757.2	757.0	757.7	757.4	763.3	25	**743.2**	9
八月 Aug.	759.6	760.0	760.2	759.0	758.8	759.9	759.6	763.9	29	755.2	9
九月 Sept.	760.3	760.6	761.0	759.9	760.1	760.8	760.4	767.2	29	744.2	23
十月 Oct.	762.6	762.8	763.3	761.8	762.3	763.0	762.6	770.1	29	748.7	2
十一月 Nov.	764.8	765.0	765.5	763.9	764.7	765.1	764.8	771.4	23	752.1	27
十二月 Dec.	764.7	764.8	765.2	763.4	764.2	764.7	764.5	770.1	28	752.7	16
全年 Annual	762.0	762.2	762.6	761.2	761.5	762.3	762.0	777.1	13 IV	743.2	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.6	4.9	4.9	5.2	5.0	4.9
二月 Feb.	4.4	4.3	4.4	4.5	4.6	4.6	**4.5**
三月 Mar.	6.5	6.2	6.4	6.6	6.8	6.8	6.6
四月 April	9.0	8.7	9.3	9.3	9.5	9.4	9.2
五月 May	9.4	9.6	10.1	10.0	10.2	9.9	9.9
六月 June	13.4	13.4	13.8	14.2	14.1	14.0	13.8
七月 July	18.4	18.2	19.0	19.2	19.4	18.9	18.8
八月 Aug.	19.8	19.4	19.9	19.9	20.5	19.7	**19.9**
九月 Sept.	17.9	17.7	18.1	18.5	18.8	18.3	18.2
十月 Oct.	11.1	10.8	11.5	11.5	11.9	11.3	11.4
十一月 Nov.	6.8	6.4	6.9	7.0	7.2	7.1	6.9
十二月 Dec.	4.4	4.4	4.5	4.8	4.5	4.4	**4.5**
全年 Annual	10.5	10.3	10.7	10.9	11.1	10.8	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.7	3.0	6.2	8.2	6.1	4.7	5.3	10.2	2.1	8.1	18.0	25	97.5	6
二月 Feb.	2.8	2.1	5.8	7.9	5.9	4.2	**4.8**	9.7	**1.2**	8.5	17.2	26	97.7	10
三月 Mar.	7.4	6.9	10.3	11.9	10.3	8.5	9.2	13.0	5.8	7.2	17.0	14	98.5	8
四月 April	11.6	11.1	14.6	16.2	15.0	12.8	13.5	17.3	10.2	7.1	21.2	30	2.9	13
五月 May	13.1	13.2	18.0	19.7	17.9	15.0	16.1	20.6	12.1	8.5	25.5	29	4.1	11
六月 June	17.7	17.7	21.6	23.0	22.0	19.3	20.2	24.2	16.7	7.5	27.8	3	11.6	5
七月 July	21.8	21.7	24.9	25.8	25.0	23.1	23.7	27.0	21.0	6.0	31.0	17, 18	15.8	3
八月 Aug.	23.8	23.5	28.9	30.2	28.4	25.3	**26.7**	**31.0**	22.8	8.2	**34.6**	9	17.6	22
九月 Sept.	21.5	21.1	25.3	26.7	24.7	22.5	23.6	27.4	20.6	6.8	32.1	9	14.5	26
十月 Oct.	14.6	13.6	18.7	20.0	17.3	14.9	16.5	20.8	12.6	8.2	24.8	17	3.9	30
十一月 Nov.	7.9	7.2	12.1	14.0	10.7	8.6	10.1	14.7	15.6	**9.1**	20.0	18	0.3	27
十二月 Dec.	3.2	2.7	6.5	8.5	5.8	3.6	5.0	9.3	1.4	7.9	14.6	9	**98.5**	28
全年 Annual	12.4	12.0	16.1	17.7	15.8	13.5	14.6	18.8	11.0	7.8	34.6	9 VIII	96.5	28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	80	81	70	61	73	78	74
二月 Feb.	78	79	64	57	65	74	70
三月 Mar.	82	81	67	63	70	78	73
四月 April	86	87	74	68	74	84	79
五月 May	82	83	65	59	66	76	72
六月 June	88	88	72	68	72	83	79
七月 July	94	94	81	78	82	89	86
八月 Aug.	90	89	67	63	72	82	77
九月 Sept.	93	94	76	72	81	90	84
十月 Oct.	88	90	71	66	79	88	81
十一月 Nov.	83	83	65	58	73	83	74
十二月 Dec.	75	78	61	57	65	73	**68**
全年 Annual	85	86	69	64	73	82	76

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	0.4	1.3	23.0	31.3	23.6	13.5	93.1	27.2	31	10.8	26
二月 Feb.	12.0	15.3	8.9	14.8	3.9	11.1	66.0	25.2	3	9.7	26
三月 Mar.	42.5	32.5	17.4	37.9	30.2	35.0	195.5	60.2	15	18.6	15
四月 April	68.6	29.6	41.9	48.0	22.2	29.3	239.6	63.7	29	20.4	29
五月 May	40.5	25.9	11.2	28.3	39.2	33.7	178.8	37.8	13	19.2	14
六月 June	12.8	28.2	25.3	53.5	45.6	7.4	172.8	42.8	26	35.4	25
七月 July	81.7	54.3	114.8	56.6	89.5	69.4	**466.3**	**127.1**	8	42.0	9
八月 Aug.	0.2	2.3	2.0	8.3	0.5	—	**13.3**	12.4	31	8.3	31
九月 Sept.	110.6	37.9	54.7	34.9	6.1	20.7	264.9	103.7	23	**55.0**	19
十月 Oct.	47.5	28.2	12.6	19.5	19.7	34.2	161.7	71.7	2	40.2	2
十一月 Nov.	39.1	17.0	7.9	45.0	32.7	21.4	163.1	99.4	7	43.6	7
十二月 Dec.	31.8	19.0	9.6	4.6	7.7	25.6	98.3	40.9	16	25.3	16
全年 Annual	487.7	291.5	329.3	382.7	320.9	301.3	2113.4	127.1	8 VII	55.0	19 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.5	5.9	7.0	5.2	4.0	5.1
二月 Feb.	4.2	6.0	5.7	6.3	4.5	4.8	5.2
三月 Mar.	6.6	6.7	7.7	6.6	8.1	6.4	7.0
四月 April	5.8	7.5	8.1	7.4	7.7	6.4	7.1
五月 May	6.2	7.2	7.5	7.3	7.0	5.3	6.7
六月 June	7.1	8.6	8.4	8.1	8.1	6.8	7.8
七月 July	7.7	9.0	8.3	8.4	8.4	6.8	**8.1**
八月 Aug.	3.8	7.0	5.3	5.2	5.6	2.8	4.9
九月 Sept.	5.9	8.0	7.3	7.3	7.4	6.3	7.0
十月 Oct.	6.5	6.0	7.2	6.5	6.2	6.8	6.5
十一月 Nov.	4.4	5.0	5.6	5.6	4.9	4.6	5.0
十二月 Dec.	4.6	5.2	5.1	6.1	3.5	3.6	**4.7**
全年 Annual	5.6	6.7	6.8	6.8	6.4	5.4	6.3

* 重力ノ更正:—0.7, 海面ヘノ更正:+0.5 • Reduction : to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+0.5

津

TSU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.1	4.4	5.3	5.4	4.8	4.4	18.6	NW	10	4.6
二月 Feb.	3.7	4.2	4.5	7.6	5.0	3.9	14.8	NNW	8, 13	4.9
三月 Mar.	3.5	4.1	4.8	5.5	4.8	3.6	14.7	NNW	10	4.4
四月 April	3.2	3.5	3.8	5.4	4.5	3.1	14.2	NNW	12	3.8
五月 May	3.1	2.9	4.9	6.8	5.2	4.5	15.7	W	5	4.4
六月 June	2.0	2.4	3.8	4.9	4.3	2.7	13.8	NW	4	3.4
七月 July	1.5	1.8	3.3	3.9	3.1	2.3	22.1	SW	9	2.7
八月 Aug.	1.9	1.9	3.6	5.1	3.7	2.3	9.2	ESE	3	3.1
九月 Sept.	1.7	2.0	3.4	4.0	3.0	1.8	20.6	NW	23	2.7
十月 Oct.	2.4	2.0	3.2	4.3	3.1	2.2	11.8	NW	29	2.9
十一月 Nov.	3.3	3.4	4.8	6.2	3.9	3.0	13.8	WNW	19	4.2
十二月 Dec.	4.2	4.0	6.1	7.1	4.7	3.7	19.6	W	19	5.0
全年 Annual	2.9	3.1	4.3	5.5	4.2	3.1	22.1	SW	9 VII	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	4	0	7
二月 Feb.	14	0	0	14
三月 Mar.	10	0	0	10
四月 April	10	0	0	10
五月 May	7	1	0	8
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	8	0	0	8
十二月 Dec.	6	5	0	11
全年 Annual	69	12	0	81

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 79° W	94 %
二月 Feb.	N 87° W	99 %
三月 Mar.	S 88° W	99 %
四月 April	S 83° W	89 %
五月 May	S 87° W	95 %
六月 June	S 83° W	93 %
七月 July	S 84° W	87 %
八月 Aug.	S 89° W	93 %
九月 Sept.	S 89° W	83 %
十月 Oct.	N 83° W	93 %
十一月 Nov.	S 81° W	95 %
十二月 Dec.	W	94 %
全年 Annual	S 87° W	91 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	4	8	2	3	0	3	0	3	0	0	1	31	29	67	10	10
二月 Feb.	14	8	3	2	1	2	3	0	0	0	2	0	22	19	59	21	12
三月 Mar.	22	4	11	3	3	12	18	2	0	1	3	3	15	8	46	22	13
四月 April	18	2	12	2	6	14	21	4	11	0	2	4	9	13	33	15	14
五月 May	11	1	10	6	6	16	12	0	1	2	11	13	31	21	37	2	6
六月 June	15	3	5	7	9	12	18	4	10	4	8	10	18	13	27	5	12
七月 July	17	4	13	2	12	15	19	4	16	1	6	2	25	14	16	5	15
八月 Aug.	9	2	5	2	9	20	28	2	3	0	3	1	30	11	46	4	11
九月 Sept.	6	6	11	6	6	13	16	1	12	2	2	1	43	10	29	0	16
十月 Oct.	7	2	4	1	8	8	12	1	4	2	1	4	45	16	51	6	14
十一月 Nov.	5	1	8	1	4	1	3	0	1	0	7	9	68	21	48	1	2
十二月 Dec.	6	3	1	0	1	3	0	0	2	1	7	16	71	21	41	3	10
全年 Annual	145	40	91	34	68	116	153	18	63	13	52	64	408	196	500	94	135

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 48° W	70 %
二月 Feb.	N 42° W	71 %
三月 Mar.	N 23° W	39 %
四月 April	N 15° W	19 %
五月 May	N 64° W	33 %
六月 June	N 69° W	13 %
七月 July	N 31° W	44 %
八月 Aug.	N 48° W	17 %
九月 Sept.	N 67° W	18 %
十月 Oct.	N 62° W	46 %
十一月 Nov.	N 70° W	71 %
十二月 Dec.	N 76° W	74 %
全年 Annual	N 55° W	38 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	2	1	0	0	0	6	6	7	9	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	9	1	0	0	0	3	4	14	10	9	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	0	0	0	0	0	4	18	10	3	1	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	0	3	17	10	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	0	3	14	8	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	16	0	0	0	4	0	1	19	3	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	18	0	0	0	2	0	0	21	3	0	0	0	0	0	12	23
八月 Aug.	4	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	4	26	31
九月 Sept.	16	0	0	0	6	0	2	16	3	0	0	0	0	0	9	24
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	4	14	4	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	8	9	8	5	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	1	1	0	0	0	7	6	11	12	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	166	12	3	0	12	0	46	149	81	40	23	0	0	4	47	91

津

濱松
HAMAMATSU.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.2	761.3	762.0	760.0	760.7	761.2	761.1	771.5	23	748.0	19
二月 Feb.	761.8	761.8	762.2	760.5	761.2	761.9	**761.6**	771.9	10	753.6	26
三月 Mar.	761.1	761.2	761.8	760.3	760.6	761.4	761.0	770.8	28	749.5	20
四月 April	760.6	760.9	761.2	760.1	760.0	761.2	760.7	**774.3**	13	749.7	26
五月 May	758.2	758.4	758.7	758.0	758.0	758.9	758.4	768.0	11	745.5	14
六月 June	753.9	754.3	754.5	753.7	753.7	754.6	**754.1**	759.1	5	748.3	3
七月 July	755.7	755.9	756.1	755.6	755.5	756.3	755.9	762.1	25	747.0	2
八月 Aug.	757.3	757.7	757.9	757.0	757.0	757.9	757.5	762.2	29	753.3	9,10
九月 Sept.	758.2	758.4	758.5	757.7	758.1	758.9	758.3	764.8	29	**725.1**	23
十月 Oct.	760.0	760.2	760.7	759.3	759.9	760.6	760.1	768.0	4	745.4	2
十一月 Nov.	761.6	761.7	762.1	760.7	761.6	762.2	**761.6**	768.3	24	749.3	28
十二月 Dec.	761.3	761.4	761.9	760.0	760.9	761.4	761.1	766.4	8, 28	750.2	16, 29
全年 Annual	759.2	759.4	759.8	758.6	758.9	759.7	759.3	774.3	13 IV	725.1	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	4.9	5.4	5.9	5.9	5.6	5.5
二月 Feb.	4.2	4.2	4.5	4.8	4.8	4.5	**4.5**
三月 Mar.	6.8	6.6	7.2	7.6	7.6	7.3	7.2
四月 April	9.5	9.2	10.2	10.3	10.1	10.0	9.9
五月 May	10.0	9.9	10.9	11.3	11.2	10.7	10.7
六月 June	13.6	13.3	14.3	14.3	14.5	14.3	14.0
七月 July	18.6	18.8	19.2	19.4	19.3	19.0	19.1
八月 Aug.	19.8	19.5	20.1	20.2	20.7	20.5	**20.1**
九月 Sept.	17.9	17.5	18.7	18.7	18.7	18.4	18.3
十月 Oct.	11.8	11.7	12.6	12.8	12.4	12.1	12.2
十一月 Nov.	7.3	6.9	7.4	7.3	7.6	7.3	7.3
十二月 Dec.	4.7	4.7	5.1	5.3	5.1	4.8	4.9
全年 Annual	10.8	10.6	11.3	11.5	11.5	11.2	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.8	4.2	7.3	9.5	7.4	5.9	6.5	10.5	2.5	8.0	15.4	25	99.4	6, 15
二月 Feb.	3.8	3.1	6.8	9.1	6.9	4.9	**5.8**	10.2	**1.5**	8.7	14.3	26	98.0	7
三月 Mar.	8.3	7.7	11.4	13.2	11.2	9.6	10.2	14.5	6.2	8.3	19.9	14	99.5	8
四月 April	12.6	11.7	15.7	17.0	15.4	13.7	14.3	18.5	10.4	8.1	22.9	27	5.5	13
五月 May	14.0	13.7	19.2	19.9	18.2	15.6	16.8	21.6	12.0	**9.6**	24.9	29	7.0	11
六月 June	17.6	17.4	22.1	23.3	21.5	19.2	20.2	25.0	15.9	9.1	28.5	8	11.2	5
七月 July	21.8	21.8	24.1	25.0	23.9	22.6	23.2	26.7	20.3	6.4	31.2	20	16.1	4
八月 Aug.	24.0	23.5	29.0	30.0	26.9	25.1	**26.4**	**31.5**	22.6	8.9	**35.0**	9	18.4	30
九月 Sept.	21.9	21.3	25.7	26.9	24.5	22.9	23.9	28.1	20.3	7.8	33.9	9	14.7	26
十月 Oct.	15.7	15.2	19.2	20.3	18.0	16.3	17.4	21.7	13.8	7.9	24.9	18	8.8	29
十一月 Nov.	9.5	8.9	12.8	14.4	11.5	10.2	11.2	15.6	7.0	8.6	20.1	8	2.2	24
十二月 Dec.	4.1	3.7	7.0	8.9	6.5	4.8	**5.8**	10.0	2.1	7.9	15.5	16	**97.3**	26
全年 Annual	13.2	12.7	16.7	18.1	16.0	14.2	15.1	19.5	11.2	8.3	35.0	9 VIII	97.3	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	79	80	70	66	75	79	75
二月 Feb.	69	71	60	55	63	69	**65**
三月 Mar.	80	81	71	66	75	80	75
四月 April	87	89	77	71	78	85	81
五月 May	83	83	65	65	72	80	75
六月 June	90	90	73	68	76	86	81
七月 July	95	96	86	82	87	93	90
八月 Aug.	89	90	68	64	79	87	80
九月 Sept.	91	92	77	71	82	88	84
十月 Oct.	88	90	76	72	81	87	82
十一月 Nov.	81	80	66	60	74	78	73
十二月 Dec.	76	78	66	61	70	73	71
全年 Annual	84	85	71	67	76	82	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.5	1.9	20.6	17.1	18.5	21.2	89.8	20.1	31	9.0	26
二月 Feb.	13.9	18.5	10.2	13.5	5.2	7.0	68.3	19.8	26	9.6	8
三月 Mar.	88.0	25.3	26.8	15.0	59.6	95.9	310.6	120.7	15	70.6	15
四月 April	28.6	26.1	36.7	68.4	24.2	10.3	194.3	34.0	26	27.5	26
五月 May	80.4	52.8	20.3	24.1	38.7	34.5	250.8	65.1	31	26.0	19
六月 June	5.2	12.5	42.9	37.7	25.3	28.9	152.5	52.7	11	22.6	28
七月 July	181.5	121.5	124.0	87.2	60.8	116.5	**691.5**	117.3	1	62.9	14
八月 Aug.	0.0	2.9	2.3	1.0	4.6	0.0	**10.8**	5.7	2	4.3	2
九月 Sept.	83.4	109.3	66.1	22.9	3.8	11.4	296.9	87.4	20	49.6	20
十月 Oct.	67.0	91.0	17.1	26.3	34.5	19.2	255.1	**154.8**	2	**77.1**	2
十一月 Nov.	27.7	44.2	9.4	3.4	10.1	1.9	96.7	36.2	28	28.0	28
十二月 Dec.	17.5	17.6	12.2	18.5	6.8	7.3	79.9	27.3	29	12.7	16
全年 Annual	603.7	523.6	388.6	335.1	292.1	354.1	2497.2	154.8	2 X	77.1	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.9	5.2	6.3	5.9	4.4	4.9
二月 Feb.	3.9	4.1	4.5	5.6	4.1	3.1	**4.2**
三月 Mar.	7.3	6.6	7.7	7.5	8.1	7.1	7.4
四月 April	7.6	8.2	7.7	7.8	8.0	8.6	**8.0**
五月 May	6.1	6.8	7.2	7.4	7.1	5.5	6.7
六月 June	7.0	7.7	7.8	7.8	7.9	7.1	7.5
七月 July	9.1	9.1	9.0	9.0	8.4	7.0	8.6
八月 Aug.	3.8	5.0	5.9	4.7	5.8	4.0	4.9
九月 Sept.	6.1	6.6	6.8	6.2	6.7	5.8	6.4
十月 Oct.	7.6	7.4	7.1	7.4	7.2	6.9	7.3
十一月 Nov.	4.5	4.5	5.7	5.4	3.7	4.1	4.6
十二月 Dec.	3.5	4.8	3.9	4.1	3.5	2.9	3.8
全年 Annual	5.9	6.2	6.6	6.6	6.4	5.5	6.2

重力ノ更正:—0.7, 海面ヘノ更正:+2.5 * Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+2.5

濱 松

HAMAMATSU.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)										暴風日數 No. of days with Gales				上層雲 UPPER CLOUD	
	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	3.4	2.8	4.8	5.0	3.6	3.4	15.5	E	17	3.9	5	1	0	6	W	100 %
二月 Feb.	4.5	3.3	5.0	6.5	4.5	3.6	11.5	WNW	18	4.6	7	0	0	7	W	100 %
三月 Mar.	3.1	3.3	4.8	5.1	4.1	3.7	11.8	W	2	4.1	6	0	0	6	W	100 %
四月 April	2.8	3.1	4.0	4.2	2.7	2.9	17.2	ENE	21	3.4	1	1	0	2	W	100 %
五月 May	3.1	3.1	4.4	4.8	4.0	3.4	14.3	E	14	3.8	6	0	0	6	W	100 %
六月 June	2.2	2.4	4.4	5.1	3.7	2.0	11.0	WNW	4	3.3	2	0	0	2	W	100 %
七月 July	2.0	2.2	4.0	4.5	3.6	2.3	11.1	ENE	4	3.1	2	0	0	2	W	100 %
八月 Aug.	1.8	1.9	3.9	4.8	3.9	2.0	8.6	E	31	3.1	0	0	0	0	W	100 %
九月 Sept.	2.4	2.8	3.8	4.0	2.9	2.3	**32.3**	E	23	3.2	0	0	1	1	W	100 %
十月 Oct.	2.2	2.0	3.1	3.5	2.6	2.3	9.0	E, ESE	4	2.7	0	0	0	0	W	100 %
十一月 Nov.	3.5	3.5	4.8	5.3	3.6	3.5	11.7	WNW	28	4.1	4	0	0	4	W	100 %
十二月 Dec.	3.9	3.8	5.1	6.6	4.6	4.0	10.7	WNW	14, 27	**4.7**	6	0	0	6	W	100 %
全年 Annual	2.9	2.9	4.3	5.0	3.6	2.9	32.3	E	23 IX	3.7	39	2	1	42	W	100 %

月 MONTH	風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM																	風 WIND	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	13	13	20	6	2	2	0	0	0	0	2	4	55	46	8	3	12	N 52° W	55 %
二月 Feb.	5	6	9	1	3	0	1	0	0	0	3	4	51	70	9	4	2	N 67° W	75 %
三月 Mar.	4	10	16	18	27	12	9	2	3	4	3	5	30	28	5	0	10	N 27° E	13 %
四月 April	7	10	14	17	28	14	3	0	8	6	11	5	21	17	8	1	10	N 45° E	12 %
五月 May	6	3	20	4	16	8	8	0	7	11	12	6	44	31	4	0	6	N 87° W	25 %
六月 June	3	11	21	7	25	13	3	2	8	5	5	12	28	19	3	0	15	N 7° E	6 %
七月 July	0	10	9	8	5	6	5	0	4	5	36	16	50	8	2	0	22	S 72° W	39 %
八月 Aug.	7	5	19	6	16	8	14	1	9	5	14	24	44	3	5	0	6	S 64° W	18 %
九月 Sept.	9	9	20	14	34	15	8	1	9	3	6	14	21	6	2	0	9	N 80° E	21 %
十月 Oct.	21	13	38	8	25	3	3	0	4	0	4	6	30	10	11	3	7	N 11° E	36 %
十一月 Nov.	15	8	16	2	12	2	0	0	1	1	1	6	67	33	8	4	4	N 58° W	53 %
十二月 Dec.	7	2	7	5	3	0	0	0	0	0	0	7	103	42	6	0	4	N 76° W	77 %
全年 Annual	97	100	209	96	196	83	54	6	53	40	97	109	544	313	71	15	107	N 60° W	26 %

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH															
	雨雪霰雹 ●✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ／	霜 ⌴	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	1	0	0	0	0	8	8	6	5	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	1	0	0	0	0	12	7	7	2	10	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	0	0	2	17	6	1	1	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	0	0	2	21	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	1	0	2	14	6	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	2	0	4	20	2	0	0	0	0	0	0	15
七月 July	20	0	0	0	1	0	0	23	2	0	0	0	0	0	7	24
八月 Aug.	4	0	0	0	0	0	6	7	0	0	0	0	0	3	21	31
九月 Sept.	17	0	0	0	4	0	4	14	1	0	0	0	0	0	12	25
十月 Oct.	15	0	0	0	2	0	2	16	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	11	8	4	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	2	0	0	0	0	12	6	6	4	9	0	0	0	0	0
全年 Annual	154	4	0	0	10	0	65	161	42	13	25	0	0	3	40	95

沼津

NUMAZU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.5	762.8	763.5	761.5	762.2	762.7	762.5	773.8	23	747.4	19
二月 Feb.	762.8	763.2	763.6	761.6	762.2	762.9	762.7	773.9	10	752.8	26
三月 Mar.	763.3	763.6	764.1	762.4	762.8	763.6	**763.3**	773.7	28	747.9	5
四月 April	762.6	763.2	763.3	762.0	762.2	763.3	762.8	**777.7**	13	751.9	26
五月 May	760.1	760.5	760.4	759.4	759.5	760.5	760.1	770.0	28	747.9	14
六月 June	755.4	756.0	756.2	755.2	755.3	756.1	**755.7**	761.1	6	747.7	3
七月 July	757.1	757.5	757.6	756.8	756.8	757.7	757.3	764.1	25	748.0	2
八月 Aug.	758.8	759.3	759.3	758.4	758.4	759.3	758.9	764.0	28	753.8	19
九月 Sept.	760.3	760.6	760.6	759.3	759.9	760.8	760.3	767.1	29	**745.2**	23
十月 Oct.	762.0	762.2	762.6	761.2	762.1	762.7	762.1	770.5	4	749.0	2
十一月 Nov.	763.1	763.1	763.6	761.8	763.0	763.4	763.0	771.4	23	749.1	28
十二月 Dec.	761.8	762.1	762.5	760.4	761.4	761.9	761.7	769.1	28	749.2	16
全年 Annual	760.8	761.2	761.4	760.0	760.5	761.2	760.9	777.7	13 IV	745.2	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	4.7	5.2	5.4	5.6	5.3	5.2
二月 Feb.	4.4	4.3	4.9	5.1	5.1	4.5	**4.7**
三月 Mar.	6.4	6.4	6.8	7.2	7.1	7.0	6.8
四月 April	8.8	8.8	9.3	9.5	9.3	9.3	9.2
五月 May	10.0	10.1	10.6	10.8	11.0	10.7	10.5
六月 June	12.8	12.8	12.8	13.2	13.0	13.2	13.0
七月 July	18.2	18.1	18.7	18.0	18.0	18.5	18.2
八月 Aug.	19.1	18.4	19.0	19.9	19.9	19.7	**19.3**
九月 Sept.	16.6	16.2	16.8	17.2	17.4	17.2	16.9
十月 Oct.	11.1	10.9	11.6	11.7	11.5	11.1	11.3
十一月 Nov.	6.9	6.7	7.7	7.9	7.6	7.2	7.4
十二月 Dec.	4.4	4.4	5.1	5.0	4.9	4.5	**4.7**
全年 Annual	10.3	10.2	10.7	10.9	10.9	10.7	10.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.2	4.2	8.0	10.7	7.8	6.1	7.0	12.2	2.9	9.3	19.0	25	98.0	5
二月 Feb.	3.1	2.0	7.7	10.4	7.8	5.0	**6.0**	11.7	**1.1**	**10.6**	17.1	26	**96.0**	20
三月 Mar.	7.9	7.0	11.6	13.0	10.8	9.2	9.9	14.3	6.3	8.0	20.5	5, 30	1.5	3
四月 April	11.8	11.2	16.1	17.2	14.8	12.8	14.0	18.7	10.4	8.3	23.0	20	4.1	5
五月 May	13.8	13.8	19.6	20.4	18.0	15.8	16.9	21.7	12.4	9.3	25.2	29	5.6	10
六月 June	17.8	17.9	22.7	23.6	21.4	19.3	20.5	24.9	16.6	8.3	28.5	3	10.2	5
七月 July	22.1	21.9	24.4	25.7	24.2	22.8	23.5	26.7	21.2	5.5	30.3	29	14.8	3
八月 Aug.	23.4	22.9	29.2	30.0	27.3	24.7	**26.3**	**31.4**	22.5	8.9	**34.6**	11	17.2	30
九月 Sept.	21.4	20.9	26.0	27.3	24.7	22.8	23.8	28.5	20.4	8.1	33.3	9	13.8	26
十月 Oct.	14.9	14.6	19.4	20.4	17.4	15.8	17.1	21.6	13.8	7.8	25.0	23	8.7	25
十一月 Nov.	8.7	8.1	13.8	15.7	12.1	9.5	11.3	16.7	6.3	10.4	20.5	18	2.7	21, 29
十二月 Dec.	4.0	2.8	8.3	11.3	7.0	5.0	6.4	12.2	1.7	10.5	16.7	9	96.9	22
全年 Annual	12.8	12.3	17.3	18.8	16.1	14.1	15.2	20.0	11.3	8.7	34.6	11 VIII	96.0	20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	75	64	57	69	74	69
二月 Feb.	75	79	62	55	63	68	67
三月 Mar.	79	83	66	64	72	78	74
四月 April	84	86	68	65	73	82	76
五月 May	84	85	62	61	72	80	74
六月 June	84	83	63	62	69	79	73
七月 July	92	92	82	74	80	89	85
八月 Aug.	89	88	63	63	74	84	77
九月 Sept.	87	87	68	64	75	83	77
十月 Oct.	86	87	69	66	77	82	78
十一月 Nov.	81	81	65	60	72	80	73
十二月 Dec.	73	77	61	50	65	69	**66**
全年 Annual	82	84	66	62	72	79	74

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.5	6.4	18.6	36.7	45.3	21.1	146.6	40.6	26	18.8	26
二月 Feb.	17.9	13.2	25.9	25.7	6.1	14.1	102.9	24.1	26	14.0	8
三月 Mar.	51.5	61.1	35.7	19.9	43.3	54.3	265.8	71.7	15	23.7	15
四月 April	9.3	17.6	32.7	38.1	47.6	20.7	166.0	25.2	26	22.1	26
五月 May	37.8	88.3	28.2	3.6	32.4	68.5	258.8	49.1	5	41.8	5
六月 June	4.3	1.6	12.3	32.2	61.6	16.2	128.2	45.3	11	28.2	11
七月 July	305.9	186.2	82.6	104.8	93.5	122.5	**895.5**	207.9	8	80.7	5
八月 Aug.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.2	2.3	2.3	2	2.1	2
九月 Sept.	51.8	28.7	57.1	79.7	11.7	8.7	237.7	95.3	20	51.7	20
十月 Oct.	59.9	151.4	57.8	23.5	32.9	25.5	351.0	**221.6**	2	**138.7**	2
十一月 Nov.	13.6	57.1	28.9	6.5	6.7	21.3	134.1	43.9	28	37.8	28
十二月 Dec.	8.4	13.0	20.0	21.3	25.7	10.2	98.6	27.8	29	15.4	29
全年 Annual	578.9	624.6	399.8	392.0	408.9	383.3	2787.5	221.6	2 X	138.4	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	5.3	5.9	5.2	5.7	5.6	5.6
二月 Feb.	4.2	5.0	6.1	4.9	4.8	4.7	4.9
三月 Mar.	9.1	7.9	7.3	8.0	8.3	8.6	8.2
四月 April	7.5	7.8	7.4	8.0	8.2	8.0	7.8
五月 May	7.5	8.1	7.7	8.0	8.8	7.6	8.0
六月 June	7.5	7.9	7.3	7.9	8.4	7.7	7.8
七月 July	8.5	9.3	9.1	8.0	8.9	8.4	**8.7**
八月 Aug.	5.5	6.7	4.3	5.4	6.7	5.5	5.7
九月 Sept.	6.5	7.4	6.7	6.5	7.7	6.4	6.9
十月 Oct.	7.4	7.8	7.7	7.0	8.2	6.7	7.5
十一月 Nov.	3.9	4.8	5.4	6.1	5.0	4.3	4.9
十二月 Dec.	4.1	4.5	3.9	3.1	2.0	3.9	**3.6**
全年 Annual	6.5	6.9	6.6	6.5	6.9	6.4	6.6

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+0.7 * Reduction : to standard gravity, −0.7; to mean sea level, +0.7

沼津
NUMAZU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.6	5.1	4.2	5.2	4.8	4.8	17.9	SW	10	4.9
二月 Feb.	3.9	2.8	2.3	5.0	4.6	4.2	16.3	SW	26	3.9
三月 Mar.	3.5	3.0	4.1	4.6	4.4	3.7	18.7	SW	5	3.9
四月 April	4.4	4.1	4.4	5.3	4.7	4.0	20.0	SSW	16	4.3
五月 May	3.4	3.1	4.5	6.9	6.1	4.4	20.8	SSW	19	4.7
六月 June	3.3	2.9	4.3	5.3	4.7	3.7	11.2	SSW	13	4.0
七月 July	4.6	4.1	5.6	6.3	5.9	5.2	22.0	SSW	2	5.5
八月 Aug.	2.9	3.1	3.3	5.0	3.3	2.5	8.8	SW	4	3.3
九月 Sept.	2.9	2.7	4.4	6.0	3.7	3.0	22.4	SSW	23	3.8
十月 Oct.	3.3	3.0	3.3	4.5	3.3	3.6	14.4	SW	26	3.6
十一月 Nov.	4.1	4.3	3.3	5.4	4.3	3.7	17.7	WSW	28	4.2
十二月 Dec.	5.9	4.9	4.2	5.4	5.4	5.5	21.7	WSW	19	5.3
全年 Annual	3.9	3.6	4.0	5.4	4.6	4.0	22.4	SSW	23 IX	4.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	4	0	7
二月 Feb.	7	1	0	8
三月 Mar.	1	2	0	3
四月 April	2	3	0	5
五月 May	4	4	0	8
六月 June	2	0	0	2
七月 July	7	4	0	11
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	4	2	0	6
十二月 Dec.	7	5	0	12
全年 Annual	41	26	0	67

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 75° W	93 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	S 86° W	97 %
四月 April	N 77° W	88 %
五月 May	S 84° W	97 %
六月 June	S 88° W	90 %
七月 July	S 77° W	90 %
八月 Aug.	S 80° W	84 %
九月 Sept.	S 56° W	83 %
十月 Oct.	S 83° W	96 %
十一月 Nov.	S 76° W	94 %
十二月 Dec.	S 84° W	97 %
全年 Annual	S 83° W	90 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	5	30	47	25	10	7	3	0	5	15	18	3	4	5	3	4
二月 Feb.	5	9	34	34	13	8	6	0	0	3	15	15	4	2	7	3	10
三月 Mar.	1	0	27	37	33	34	10	3	2	0	11	11	3	4	1	2	7
四月 April	0	6	31	34	19	16	14	5	0	8	15	13	7	6	1	0	5
五月 May	1	8	33	23	8	12	3	4	2	33	24	16	10	0	2	3	4
六月 June	2	6	35	27	18	9	4	3	3	19	19	14	11	4	1	2	3
七月 July	4	1	12	15	0	0	3	3	10	60	37	12	15	3	4	0	7
八月 Aug.	2	1	14	37	19	11	7	5	3	3	15	13	25	21	3	2	5
九月 Sept.	3	3	6	32	23	23	26	4	1	2	15	12	12	5	5	1	7
十月 Oct.	2	0	9	42	57	21	19	5	0	1	8	5	2	2	7	2	4
十一月 Nov.	2	4	10	48	35	22	3	3	1	0	8	16	12	3	3	6	4
十二月 Dec.	3	5	17	56	26	2	6	2	2	1	5	28	14	5	8	4	2
全年 Annual	27	48	258	432	276	168	108	40	24	135	187	173	118	59	47	28	62

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 73° E	37 %
二月 Feb.	N 55° E	33 %
三月 Mar.	N 89° E	51 %
四月 April	E	42 %
五月 May	S 32° E	13 %
六月 June	S 87° E	18 %
七月 July	S 35° W	51 %
八月 Aug.	N 68° E	5 %
九月 Sept.	S 70 E	33 %
十月 Oct.	S 89° E	61 %
十一月 Nov.	N 79° E	41 %
十二月 Dec.	N 57° E	28 %
全年 Annual	S 88° E	26 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	0	0	0	1	0	6	12	7	5	4	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	0	3	0	0	0	7	7	8	14	12	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	0	0	0	0	1	18	3	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	20	0	0	0	1	0	2	20	5	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	1	3	0	2	22	8	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	16	0	0	0	3	0	1	19	2	0	0	0	0	0	0	17
七月 July	20	0	0	0	2	0	1	23	11	0	0	0	0	0	12	24
八月 Aug.	1	0	0	0	1	0	3	10	0	0	0	0	0	3	22	31
九月 Sept.	15	0	0	0	3	0	1	15	2	0	0	0	0	0	11	25
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	7	6	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	0	0	0	0	0	13	5	12	13	7	0	0	0	0	0
全年 Annual	159	0	3	1	15	0	44	174	67	32	23	0	0	3	45	99

長津呂
NAGATSURO.

氣壓 AIR PRESSURE (mm) *(耗)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.7	757.9	758 7	756 9	757.4	757.9	757.7	767.9	24	743.0	19
二月 Feb.	758.0	758.2	758.8	757.2	758.1	758.2	758.1	769.0	10	748.2	3
三月 Mar.	758.1	758.3	759.0	757.7	758.1	758.7	**758.3**	768.4	28	745.5	5
四月 April	758.1	758.3	758.8	757.7	757.6	758.7	758.2	**772.5**	13	746.7	26
五月 May	755.6	755.8	756.3	755.5	755.5	756.3	755.8	765.8	28	**742.8**	14
六月 June	751.1	751.5	751.8	751.2	751.0	751.8	**751.4**	756.6	6	744.0	3
七月 July	753.3	753.6	754.0	753.5	753.1	753.9	753.6	759.9	25	744.9	2
八月 Aug.	754.6	754.9	755.3	754.6	754.5	755.2	754.8	760.1	28	750.2	8
九月 Sept.	755.6	755.8	756.2	755.3	755.4	756.3	755.8	761.4	29	743.2	23
十月 Oct.	757.1	757.1	757.7	756.6	757.1	757.6	757.2	764.5	4	743.6	2
十一月 Nov.	758.1	758.3	758.9	757.5	758.3	758.9	**758.3**	765.6	23	744.7	28
十二月 Dec.	757.3	757.5	758.2	756.3	757.0	757.4	757.3	763.3	15, 28	745.1	16
全年 Annual	756.2	756.4	757.0	755.8	756.1	756.7	756.4	772.5	13 IV	742.8	14 V

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR (mm) (耗)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.9	5.4	5.9	6.0	5.8	6.1	5.9
二月 Feb.	4.8	4.9	5.4	5.6	5.2	5.0	**5.2**
三月 Mar.	7.1	6.9	7.5	7.8	7.5	7.5	7.4
四月 April	9.5	9.3	10.0	10.2	10.0	9.5	9.8
五月 May	10.3	10.6	11.4	11.5	11.0	10.8	10.9
六月 June	13.8	13.6	14.5	14.8	14.2	13.9	14.1
七月 July	19.2	18 8	19.4	19.4	19.2	19.3	19.2
八月 Aug.	19.9	19.9	21.0	21.3	20.5	20.3	**20.5**
九月 Sept.	17.9	17.5	18.9	18.6	18.2	18.2	18.2
十月 Oct.	11.6	11.7	12.3	12.1	11.7	11.2	11.8
十一月 Nov.	7 9	7.5	8.3	8.2	7.7	7.5	7.8
十二月 Dec.	5.0	5 2	5.7	5.6	5.3	5.2	5.4
全年 Annual	11.1	11.0	11.7	11.8	11.4	11.2	11.3

氣溫 AIR TEMPERATURE (℃) (攝氏)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	8.3	7.6	9.6	10.9	8.9	8.6	9.0	13.7	6.7	7.0	19.0	26	2.5	11
二月 Feb.	7.0	6.6	10.1	10.8	8.5	7.8	**8.5**	13.5	**5.7**	**7.8**	18.9	27	2.4	23
三月 Mar.	9.7	9.0	11.5	12.7	10.8	10.5	10.7	15.7	8.1	7.6	20.7	30	4.9	7, 8
四月 April	13.7	13.3	15.7	16.9	14.9	14.1	14.8	19.4	12.5	6.9	25.1	27	8.1	24
五月 May	15.8	15.9	18.9	19.1	17.5	16.6	17.3	21.6	14.5	7.1	25.1	28	10.0	10
六月 June	19.1	19.0	21.7	22.2	20.6	19.7	20.4	24.6	18.2	6.4	26.9	9	15.5	21
七月 July	22.4	22.2	23.1	23.9	22.9	22.5	22.8	26.1	21.3	4.8	30.9	30	16.7	4
八月 Aug.	24.5	24.3	27.9	28.7	26.1	25.1	**26.2**	**31.1**	23.9	7.2	33.8	14	21.0	3
九月 Sept.	23.1	22.9	25.6	26.0	24.2	23.5	24.2	29.0	22.1	6.9	**34.5**	9	18.8	27
十月 Oct.	17.5	17.3	19.7	20.1	17.9	17.6	18.4	23.1	16.1	7.0	27.1	8	10.5	30
十一月 Nov.	12.5	12.1	14.8	15.4	13.5	13.0	13.5	18.2	11.8	6.9	23.1	5	8.0	27
十二月 Dec.	7.7	7.3	9.9	11.0	8.9	8.2	8 8	13.5	6.5	7.0	18.5	16	**2.2**	21
全年 Annual	15.1	14.8	17.4	18.1	16.3	15.6	16.2	20.8	13.9	6 9	34 5	9 IX	2.2	21 XII

濕度 RELATIVE HUMIDITY (%) (百分率)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	71	68	65	61	67	70	67
二月 Feb.	63	67	58	57	62	62	**61**
三月 Mar.	77	79	72	71	75	77	75
四月 April	79	80	73	72	78	78	77
五月 May	78	78	69	70	73	76	74
六月 June	84	83	76	75	79	81	79
七月 July	95	94	90	88	92	95	92
八月 Aug.	87	88	75	73	84	86	82
九月 Sept.	84	84	77	74	80	81	80
十月 Oct.	77	78	72	69	76	76	74
十一月 Nov.	72	71	66	63	66	67	67
十二月 Dec.	63	67	62	57	61	63	62
全年 Annual	78	78	71	69	74	76	74

雨雪量 PRECIPITATION (mm) (耗)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	降雨量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	8.4	4.9	19.0	22.7	8.1	10.2	73.3	34.2	26	19.9	26
二月 Feb.	2.9	7.8	15.4	25.3	12.0	5.9	69.3	24.0	26	14.0	11
三月 Mar.	56.2	34.7	15.5	7.9	19.1	50.1	183.5	39.2	16	27.0	5
四月 April	13.6	16.0	30.4	60.0	43.3	38.5	201.8	62.8	29	32.7	29
五月 May	20.2	32.2	8.6	10.7	13.9	25.8	111.4	24.0	5	16.1	5
六月 June	12.5	4.5	12.6	15.2	15.1	33.9	93.8	28.6	22	26.2	22
七月 July	78.6	94.6	76.8	140.0	114.2	116.0	**620.2**	119.0	24	**48.2**	24
八月 Aug.	—	0.0	2.0	3.4	9.4	5.0	**19.8**	17.8	2	9.1	2
九月 Sept.	19.6	26.9	61.4	27.0	8.6	20.8	164.3	41.4	1	20.6	23
十月 Oct.	53.2	70.8	75.1	15.4	29.1	19.1	262.7	**138.3**	2	46.7	2
十一月 Nov.	16.4	51.5	44.4	3.2	0.7	16.5	132.7	51.3	8	27.5	8
十二月 Dec.	13.0	18.7	23.9	35.9	8.7	4.7	104.9	55.2	29	32.1	29
全年 Annual	294.6	362.6	385.1	366.7	282.2	346.5	2037.7	138.3	2 X	48.2	24 VII

雲量 CLOUD AMOUNT (0-10) (自零至十)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	6.1	6.7	6.4	6.4	4.9	6.0
二月 Feb.	5.7	5.6	6.1	5.9	5.4	4.7	5.6
三月 Mar.	8.2	7.5	8.4	8.0	7.9	7.8	8.0
四月 April	7.1	7.4	7.3	7.3	8.1	7.6	7.5
五月 May	6.6	7.6	6.6	6.8	7.6	6.0	6.9
六月 June	7.3	7.3	6.7	7.3	7.8	6.4	7.1
七月 July	8.6	8.9	8 5	8.3	8.1	7.3	**8.3**
八月 Aug.	3.7	5.2	4.9	4.5	5.9	4.5	4.8
九月 Sept.	5.6	6.6	6.1	6.3	5.9	5.3	6.0
十月 Oct.	7.1	7.6	7.3	7.2	6.8	7.0	7.2
十一月 Nov.	3.9	4.6	5.2	5.6	4.4	4.5	4.7
十二月 Dec.	4.3	4.2	5.0	4.3	2.3	3.7	**4.0**
全年 Annual	6.1	6.5	6.6	6.5	6.4	5.8	6.3

* 重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+5.3 * Reduction: to standard gravity,−0.7; to mean sea level,+5.3

長津呂

NAGATSURO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	10.0	10.0	9.6	11.2	10.4	10.7	27.6	W	3	10.3
二月 Feb.	8.1	8.4	9.1	8.9	8.9	10.1	27.6	SW	26	8.9
三月 Mar.	9.6	9.8	10.8	10.9	11.5	10.5	30.9	NE	19	10.5
四月 April	8.9	8.9	9.9	8.4	8.0	8.6	29.2	NE	23	10.1
五月 May	9.8	8.2	8.9	9.4	9.8	9.1	34.7	SW	31	9.2
六月 June	6.6	7.5	9.1	9.2	8.4	8.5	27.6	NE	1	8.0
七月 July	8.4	7.7	8.8	8.4	7.5	7.6	28.8	SW	2	8.0
八月 Aug.	5.3	5.4	6.5	6.0	5.6	5.5	21.1	NE	27	5.7
九月 Sept.	7.8	7.7	9.6	10.1	8.9	9.3	33.2	N	23	8.6
十月 Oct.	8.7	8.8	10.0	10.7	9.1	10.4	28.0	NE	2	9.7
十一月 Nov.	9.3	9.1	8.5	11.5	11.3	9.9	28.9	E	27	9.8
十二月 Dec.	11.3	11.0	9.2	10.0	10.5	10.8	28.7	W	16	10.6
全年 Annual	8.6	8.6	9.2	9.6	9.2	9.3	34.7	SW	31 V	9.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	14	0	25
二月 Feb.	13	9	0	22
三月 Mar.	7	19	1	27
四月 April	9	14	1	24
五月 May	11	11	2	24
六月 June	10	12	0	22
七月 July	10	8	0	18
八月 Aug.	10	2	0	12
九月 Sept.	6	13	1	20
十月 Oct.	13	11	0	24
十一月 Nov.	13	15	0	28
十二月 Dec.	10	18	0	28
全年 Annual	123	146	5	274

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 76° W	82 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 82° W	59 %
五月 May	W	100 %
六月 June	S 86° W	91 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	S 63° W	45 %
九月 Sept.	N	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	N 88° W	85 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 88° W	85 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	33	0	43	1	20	0	0	0	2	0	4	3	66	0	10	0	4
二月 Feb.	32	0	21	2	16	0	1	0	3	0	16	0	60	0	15	0	2
三月 Mar.	19	2	52	1	75	0	4	0	2	0	5	0	21	1	3	0	1
四月 April	9	2	55	9	55	0	7	0	5	0	17	0	13	0	6	0	2
五月 May	26	0	18	0	38	0	8	0	8	0	40	0	34	0	13	0	1
六月 June	16	1	44	4	38	0	3	0	5	0	26	0	34	0	9	0	0
七月 July	3	0	21	2	5	0	2	0	6	0	79	7	54	2	3	0	2
八月 Aug.	5	2	34	13	39	1	5	0	2	0	29	3	44	0	4	0	5
九月 Sept.	16	1	51	7	39	0	2	1	6	0	27	3	23	0	3	0	1
十月 Oct.	24	2	81	5	40	0	1	0	1	0	12	1	15	0	4	0	0
十一月 Nov.	14	3	51	2	23	0	0	0	1	0	4	0	73	0	9	0	0
十二月 Dec.	15	0	35	0	13	0	0	0	1	0	7	0	98	0	17	0	0
全年 Annual	212	13	506	46	401	1	33	1	42	0	266	17	535	3	96	0	18

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 23° W	38 %
二月 Feb.	N 48° W	39 %
三月 Mar.	N 60° E	55 %
四月 April	N 66° E	48 %
五月 May	N 68° W	9 %
六月 June	N 29° E	19 %
七月 July	S 65° W	57 %
八月 Aug.	N 42° E	8 %
九月 Sept.	N 51° E	26 %
十月 Oct.	N 45° E	60 %
十一月 Nov.	N 20° W	33 %
十二月 Dec.	N 59° W	48 %
全年 Annual	N 3° E	19 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	0	0	1	4	0	4	10	25	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	6	0	0	0	0	0	5	8	22	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	2	0	0	20	27	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	2	2	2	19	24	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	13	0	0	0	1	0	2	12	24	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	10	0	0	0	2	0	2	14	22	0	0	0	0	0	0	13
七月 July	20	0	0	0	2	0	0	21	18	0	0	0	0	0	2	21
八月 Aug.	2	0	0	0	0	1	8	4	12	0	0	0	0	10	25	31
九月 Sept.	12	0	0	0	2	0	5	12	20	0	0	0	0	2	13	27
十月 Oct.	17	0	0	0	1	0	0	14	24	0	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	8	8	28	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	0	0	0	1	0	9	3	28	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	144	0	0	1	15	3	45	145	274	0	0	0	0	12	40	100

横須賀
YOKOSUKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.1	759.3	760.3	758.4	758.9	759.3	759.2	771.2	23	744.2	20
二月 Feb.	759.6	759.9	760.6	758.6	759.1	759.7	759.6	771.1	10	748.3	26
三月 Mar.	760.5	760.8	761.5	759.7	759.9	760.7	**760.5**	770.5	19	745.1	5
四月 April	759.5	760.1	760.5	759.1	759.2	760.2	759.8	**774.2**	13	748.7	26
五月 May	757.1	757.3	757.5	756.3	756.3	757.3	756.9	767.0	11	744.0	5
六月 June	752.4	752.9	753.3	752.3	752 1	752.8	**752.6**	758.1	19	745.0	3
七月 July	753.8	754.2	754.2	753.5	753.4	754.1	753.9	760.3	13, 25, 26	744.6	2
八月 Aug.	755.6	756.1	756.3	755.4	755.4	756.1	755.8	760.8	28	750.6	19
九月 Sept.	757.4	757.7	757.8	756.5	757.0	757.7	757.4	764.4	29	**743.8**	23
十月 Oct.	759.0	759.2	759.7	758.4	759.2	759.5	759.2	767.8	4	745.9	2
十一月 Nov.	759.8	759.9	760.5	758.8	759.7	760.2	759.8	768.4	23	745.1	28
十二月 Dec.	758.4	758.7	759.3	757.2	758.1	758.4	758.3	766.2	28	744.7	16
全年 Annual	757.7	758.0	758.4	757.0	757.3	758.0	757.7	774.2	13 IV	743.8	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	4.9	5.4	5.8	5.7	5.6	5.5
二月 Feb.	4.4	4.2	4.6	5.0	5.2	4.8	**4.7**
三月 Mar.	6.5	6.1	6.6	7.4	7.2	6.7	6.7
四月 April	9.2	9.0	9.6	9.9	9.6	9.3	9.4
五月 May	10.4	10.6	11.4	11.9	11.6	10.8	11.1
六月 June	13.6	13.9	14.4	14.9	14.2	14.0	14.2
七月 July	18.4	18.5	19.8	19.8	19.0	18.8	19.1
八月 Aug.	20.2	20.2	21.7	22.7	21.6	20.6	**21.2**
九月 Sept.	18.0	17.7	18.7	19.2	18.8	18.4	18.5
十月 Oct.	11.8	11.6	12.2	12.8	12.4	11.9	12.1
十一月 Nov.	7.5	7.5	7.9	8.6	8.2	7.8	7.9
十二月 Dec.	4.9	4.8	5.3	5.6	5.1	4.9	5.1
全年 Annual	10.9	10.8	11.5	12.0	11 5	11.1	11.3

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.4	4.5	7.2	9.2	6.8	6.1	6.5	10.3	3.4	6.9	16.5	25	0.6	31
二月 Feb.	3.1	2.4	6.8	9.1	6.6	4.8	**5.5**	10.6	**1.6**	**9.0**	17.5	25, 27	**97.7**	20
三月 Mar.	6.6	6.1	9.1	11.7	9.3	7.7	8.4	12.7	5.5	7.2	21.6	30	2.5	22
四月 April	11.3	11.2	14.6	16.3	13.5	12.3	13.2	17.7	10.0	7.7	22.8	15	5.3	5
五月 May	13.9	13.9	18.1	19.3	16.8	15.1	16.2	20.7	12.7	8.0	24.0	20	7.5	10
六月 June	17.7	17.7	21.8	23.3	20.8	18.7	20.0	24.5	16.6	7.9	29.2	12	11.3	5
七月 July	21.5	21.5	23.9	25.1	23.3	22.0	22.9	26.3	20.6	5.7	30.3	17	15.5	5
八月 Aug.	23.1	22.9	27.5	29.8	26.2	23.8	**25.5**	**30.5**	22.2	8.3	**33.7**	11	18.9	22
九月 Sept.	21.2	20.9	23.6	25.3	22.9	21.6	22.6	26.2	20.1	6.1	33.5	10	15.2	26
十月 Oct.	14.9	14.5	16.9	18.5	16.2	15.5	16.1	19.6	13.5	6.1	24.6	18	7.3	30
十一月 Nov.	9.0	8.9	12.1	14.3	11.8	10.2	11.1	15.0	7.6	7.4	20.1	18	3.2	27
十二月 Dec.	4.4	3.9	7.1	9.4	6.4	5.4	6.1	10.1	2.8	7.3	16.1	10	98.4	22
全年 Annual	12.7	12.4	15.7	17.6	15.1	13.6	14.5	18.7	11.4	7.3	33.7	11 VIII	97.7	20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	80	78	71	68	77	78	75
二月 Feb.	76	75	63	58	69	73	69
三月 Mar.	87	85	75	72	81	84	81
四月 April	91	89	77	72	82	86	83
五月 May	88	89	74	71	81	84	81
六月 June	89	92	75	71	78	87	82
七月 July	96	97	88	84	89	95	92
八月 Aug.	96	97	79	73	85	93	87
九月 Sept.	96	96	86	80	90	95	90
十月 Oct.	92	93	84	82	90	90	88
十一月 Nov.	87	87	75	71	79	83	80
十二月 Dec.	77	78	69	63	72	73	**72**
全年 Annual	88	88	76	72	81	85	82

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	26.5	2.8	19.2	32.9	34.6	27.5	143.5	25.9	26	14.2	10
二月 Feb.	17.4	11.3	28.3	11.1	8.6	15.8	92.5	24.0	8	22.5	8
三月 Mar.	45.7	67.8	54.2	32.6	21.1	41.0	262.4	40.4	10	23.2	10
四月 April	13.1	8.8	49.1	53.5	39.2	21.5	185.2	58.6	17	34.4	17
五月 May	39.6	84.2	25.0	13.3	14.4	19.5	196.0	56.2	5	41.8	5
六月 June	21.4	7.0	3.6	13.5	41.6	38.2	125.3	47.3	20	25.8	20
七月 July	181.9	98.8	64.1	72.6	55.5	85.6	**558.5**	132.2	8	48.7	5
八月 Aug.	2.9	15.9	2.2	0.0	0.9	5.0	**26.9**	9.7	18	9.5	18
九月 Sept.	47.9	101.4	109.9	34.3	15.1	6.0	314.6	178.3	23	69.1	23
十月 Oct.	86.4	215.6	79.0	19.4	35.2	46.6	482.2	**244.5**	2	**169.8**	2
十一月 Nov.	25.9	32.8	71.2	9.9	5.4	20.1	165.3	46.3	28	26.3	8
十二月 Dec.	8.3	7.9	26.9	19.4	15.5	11.2	89.2	32.2	16	21.8	16
全年 Annual	517.0	654.3	532.7	312.5	287.1	338.0	2641.6	244.5	2 X	169.8	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	5.3	5.8	5.6	5.2	5.5	5.5
二月 Feb.	4.4	4.4	5.2	6.5	6.1	4.5	5.2
三月 Mar.	8.4	6.8	7.5	7.3	7.1	8.0	7.5
四月 April	7.1	7.9	7.8	7.8	8.0	7.4	7.7
五月 May	6.7	8.2	8.1	7.8	7.8	8.0	**7.8**
六月 June	7.3	8.2	8.1	8.0	7.6	7.5	**7.8**
七月 July	7.7	8.3	8.7	7 5	7.8	6.2	7.7
八月 Aug.	4.3	6.0	6.7	5.2	5.1	4.4	5.3
九月 Sept.	6.7	8.1	7.7	7.0	7.2	6.0	7.1
十月 Oct.	6.8	8.7	8.0	7.2	7.7	6.3	7.5
十一月 Nov.	4.5	5.1	6 5	5.4	5.4	4.1	5.2
十二月 Dec.	4.3	4.8	3.7	3.3	2.1	3.5	**3.6**
全年 Annual	6.1	6.8	7.0	6.5	6.4	6.0	6.5

重力ノ更正 :—0.6, 海面ヘノ更正 :+4.0 • Reduction: to standard gravity, —0.6; to mean sealevel, +4.0

橫須賀
YOKOSUKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.5	3.7	4.6	4.4	3.9	4.2	15.6	SW	7	4.0
二月 Feb.	2.9	2.7	3.5	3.7	3.5	2.8	13.4	NW	3	3.3
三月 Mar.	3.1	3.8	4.1	4.1	3.1	3.0	12.3	S	20	3.5
四月 April	3.1	3.7	4.1	4.2	4.2	3.2	14.0	S	16	3.7
五月 May	3.2	3.0	4.9	5.6	4.4	3.6	17.0	S	19	4.0
六月 June	2.7	2.3	3.5	3.8	3.9	3.5	13.3	SSW	5	3.3
七月 July	4.7	4.4	5.5	6.6	6.0	4.7	**17.4**	S	9	**5.2**
八月 Aug.	1.6	1.6	2.6	3.0	2.8	2.3	7.2	SSW	4	2.3
九月 Sept.	3.1	2.8	4.1	4.5	4.0	3.4	17.0	SSE	23	3.6
十月 Oct.	2.8	3.0	3.9	3.5	3.0	3.0	11.4	NNE	2	3.2
十一月 Nov.	3.0	3.0	3.4	3.4	3.2	2.8	13.4	WSW	10	3.0
十二月 Dec.	2.9	2.9	3.5	3.5	3.0	3.2	15.6	WSW	18	3.2
全年 Annual	3.1	3.1	4.0	4.2	3.8	3.3	17.4	S	9 VII	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	1	0	7
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	4	0	0	4
五月 May	7	2	0	9
六月 June	3	0	0	3
七月 July	8	3	0	11
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	2	1	0	3
全年 Annual	41	8	0	49

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	SW	99 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 13° W	33 %
五月 May	N 53° W	36 %
六月 June	S 78° W	69 %
七月 July	S 63° W	88 %
八月 Aug.	S 60° W	82 %
九月 Sept.	S 55° W	19 %
十月 Oct.	S 77° W	75 %
十一月 Nov.	S 63° W	74 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 78° W	65 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	40	28	14	4	4	2	0	0	3	5	15	14	4	10	5	35	3
二月 Feb.	37	26	8	5	2	3	0	2	2	4	8	4	0	4	6	51	6
三月 Mar.	45	50	14	8	3	7	3	5	7	5	2	0	0	0	1	33	3
四月 April	20	42	14	7	7	1	1	16	26	11	2	2	0	1	2	22	6
五月 May	19	30	9	7	3	4	5	16	27	26	12	4	1	3	8	8	4
六月 June	23	31	18	6	6	6	5	20	10	28	8	3	2	0	0	6	8
七月 July	14	0	2	0	0	0	0	1	44	76	34	8	1	0	0	2	4
八月 Aug.	10	14	9	10	0	5	5	19	29	60	3	1	0	0	0	4	17
九月 Sept.	27	45	8	0	0	0	0	1	14	30	17	3	4	2	11	14	4
十月 Oct.	69	76	4	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	21	10
十一月 Nov.†	61	38	8	2	0	0	0	0	0	5	10	7	4	1	4	11	17
十二月 Dec.	65	24	6	4	0	0	0	0	0	0	6	21	8	4	3	26	19
全年 Annual	430	404	114	53	25	28	19	80	162	250	118	71	25	25	40	233	101

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 13° W	63 %
二月 Feb.	N 7° W	63 %
三月 Mar.	N 16° E	63 %
四月 April	N 36° E	29 %
五月 May	S 29° E	7 %
六月 June	N 80° E	17 %
七月 July	S 26° W	75 %
八月 Aug.	S 7° E	40 %
九月 Sept.	N 29° W	25 %
十月 Oct.	N 7° E	36 %
十一月 Nov.†	N 3° W	60 %
十二月 Dec.	N 16° W	31 %
全年 Annual	N 3° W	26 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	1	0	0	1	0	7	12	7	6	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	5	0	0	1	0	7	5	3	11	7	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	0	0	1	0	2	17	3	9	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	0	1	20	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	17	0	0	1	2	2	1	19	9	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	12	0	0	0	2	0	2	18	3	0	0	0	0	0	0	15
七月 July	19	0	0	0	3	2	2	18	11	0	0	0	0	0	5	23
八月 Aug.	7	0	0	0	3	0	4	7	0	0	0	0	0	0	19	30
九月 Sept.	18	0	0	0	5	1	4	17	2	0	0	0	0	0	9	17
十月 Oct.	14	0	0	0	3	0	2	16	1	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	0	0	1	0	0	6	7	3	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	1	0	0	0	0	12	5	3	11	4	0	0	0	0	0
全年 Annual	161	7	0	2	22	5	50	161	49	29	11	0	0	0	33	85

† 十二回不足 † 12 obs. lost

横濱
YOKOHAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.9	763.2	764.0	761.9	762.7	763.1	763.0	774.9	23	748.0	19
二月 Feb.	763.5	763.7	764.2	762.2	762.8	763.5	763.3	774.8	10	751.5	26
三月 Mar.	764.3	764.5	765.1	763.2	763.7	764.5	**764.2**	774.7	28	747.6	5
四月 April	763.3	763.9	764.1	762.7	762.9	763.9	763.5	**778.2**	13	752.5	26
五月 May	760.8	760.9	760.9	759.7	759.7	760.9	760.5	770.4	11, 28	746.5	5
六月 June	756.0	756.6	756.7	755.8	755.6	756.4	**756.2**	761.7	19	748.5	3
七月 July	757.3	757.7	757.6	756.8	756.8	757.6	757.3	763.7	13, 25	747.4	2
八月 Aug.	759.3	759.8	759.9	758.8	758.9	759.9	759.4	764.6	28	753.9	19
九月 Sept.	761.0	761.5	761.6	760.1	760.6	761.4	761.0	768.2	29	**745.4**	23
十月 Oct.	762.9	763.1	763.6	762.2	763.0	763.5	763.1	771.5	4	750.5	2
十一月 Nov.	763.9	764.0	764.4	762.6	763.7	764.1	763.8	773.1	23	747.8	10
十二月 Dec.	762.3	762.6	763.0	761.0	761.8	762.3	762.2	770.1	28	749.1	16
全年 Annual	761.5	761.8	762.1	760.6	761.0	761.8	761.5	778.2	13 IV	745.4	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	4.4	4.8	5.4	5.3	5.0	4.9
二月 Feb.	4.1	3.9	4.1	4.7	5.1	4.8	**4.4**
三月 Mar.	6.1	5.7	6.1	6.7	6.8	6.5	6.3
四月 April	8.9	8.6	9.0	9.1	9.2	9.2	9.0
五月 May	10.1	10.0	10.4	10.4	10.6	10.6	10.4
六月 June	13.5	13.2	13.5	13.5	13.5	13.7	13.5
七月 July	17.6	17.7	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9
八月 Aug.	19.8	19.3	19.9	19.7	19.6	20.2	**19.7**
九月 Sept.	17.1	16.8	17.1	17.1	17.6	17.2	17.1
十月 Oct.	11.0	10.7	11.1	11.5	11.8	11.3	11.2
十一月 Nov.	6.6	6.4	6.9	7.4	7.4	7.1	7.0
十二月 Dec.	4.2	3.9	4.4	4.8	4.9	4.3	**4.4**
全年 Annual	10.3	10.0	10.5	10.7	10.8	10.7	10.5

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.9	3.2	6.4	8.3	7.0	5.0	5.6	9.6	2.0	7.6	14.8	2	97.7	4
二月 Feb.	2.6	1.5	5.9	8.1	6.8	4.7	**4.9**	9.5	**0.7**	**8.8**	16.6	26	96.1	20
三月 Mar.	6.8	5.9	9.0	11.1	9.8	8.2	8.5	12.1	5.2	6.9	20.9	5, 30	2.1	22
四月 April	11.6	11.1	14.1	15.3	14.2	12.6	13.2	16.8	10.0	6.8	22.5	16	4.5	13
五月 May	14.1	13.8	17.6	19.0	17.6	15.8	16.3	20.2	12.5	7.7	25.8	19	4.7	10
六月 June	17.9	17.8	21.7	22.6	21.2	19.4	20.1	23.8	16.5	7.3	27.1	12, 30	9.2	5
七月 July	22.1	22.3	24.7	26.0	24.4	22.9	23.8	26.9	21.1	5.8	30.9	20, 30	15.7	5
八月 Aug.	23.7	23.3	27.9	29.5	27.4	25.3	**26.2**	**30.3**	22.6	7.7	**33.1**	10, 11	18.3	29, 30
九月 Sept.	21.3	20.8	24.2	25.4	23.6	22.0	22.9	26.4	20.0	6.4	32.5	5	13.9	26
十月 Oct.	14.3	13.9	16.9	18.1	16.8	15.3	15.9	19.0	13.1	5.9	23.3	26	7.3	30
十一月 Nov.	7.9	6.8	11.7	13.7	11.6	9.3	10.2	14.6	6.1	8.5	19.7	18	1.2	29
十二月 Dec.	3.2	2.7	6.6	8.7	6.7	4.2	5.3	9.8	1.4	8.4	16.5	10	**95.8**	22
全年 Annual	12.5	11.9	15.6	17.2	15.6	13.7	14.4	18.2	10.9	7.3	33.1	10,12 VIII	95.8	22 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	76	67	66	72	76	72
二月 Feb.	75	75	60	58	67	72	68
三月 Mar.	82	82	71	68	74	79	76
四月 April	86	85	74	70	76	83	79
五月 May	84	84	70	64	71	79	75
六月 June	88	87	71	67	72	81	78
七月 July	89	88	79	73	79	86	82
八月 Aug.	90	90	71	64	72	84	79
九月 Sept.	90	91	77	72	81	87	83
十月 Oct.	89	89	77	74	82	87	83
十一月 Nov.	82	85	67	64	73	79	75
十二月 Dec.	72	71	60	58	66	70	**66**
全年 Annual	84	83	70	67	74	80	76

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	27.8	3.7	14.8	25.4	28.4	23.0	123.1	22.0	31	18.8	10
二月 Feb.	16.6	8.0	20.8	16.9	13.5	14.0	89.8	29.9	3	14.5	8
三月 Mar.	34.6	53.6	29.7	18.6	20.5	22.6	179.6	27.3	16	11.8	22
四月 April	7.7	5.7	43.6	35.3	37.3	29.3	158.9	42.8	17	29.5	17
五月 May	33.4	56.6	24.6	11.8	13.9	16.5	156.8	45.7	14	24.7	14
六月 June	56.1	14.7	3.4	15.5	37.3	41.2	168.2	*49.3	27	29.6	27
七月 July	127.7	100.3	48.2	43.8	38.8	62.8	**421.6**	101.6	8	38.7	5
八月 Aug.	2.8	5.3	3.0	0.2	0.5	1.9	**13.7**	4.3	2	2.9	3
九月 Sept.	36.5	74.3	82.7	44.9	15.5	2.6	256.5	**150.5**	23	53.0	23
十月 Oct.	53.3	128.9	62.4	18.4	31.0	46.3	340.3	148.9	2	**95.2**	2
十一月 Nov.	22.1	36.9	55.6	7.8	4.4	16.9	143.7	44.2	1	22.3	1
十二月 Dec.	4.1	4.4	23.4	17.7	19.7	9.2	78.5	27.3	16	19.6	16
全年 Annual	422.7	492.4	412.2	256.3	260.8	286.3	2130.7	150.5	23 IX	95.2	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	5.3	5.4	5.2	4.4	5.6	5.1
二月 Feb.	4.1	4.4	4.4	6.0	5.7	4.5	4.8
三月 Mar.	8.5	7.6	7.8	7.4	7.2	7.6	**7.7**
四月 April	7.1	7.9	6.7	7.2	8.0	8.1	7.5
五月 May	7.3	8.0	7.8	7.3	8.0	8.0	**7.7**
六月 June	7.5	7.5	6.8	7.3	7.8	7.6	7.4
七月 July	7.6	8.1	7.9	7.3	7.8	5.6	7.4
八月 Aug.	4.5	7.1	4.9	4.9	5.4	5.0	5.3
九月 Sept.	7.0	7.7	7.3	6.6	7.5	6.0	7.0
十月 Oct.	6.6	7.8	7.6	7.4	7.3	6.0	7.1
十一月 Nov.	4.1	4.3	6.6	5.5	5.3	5.8	4.9
十二月 Dec.	4.0	4.6	3.3	3.4	2.7	3.5	**3.6**
全年 Annual	6.1	6.7	6.4	6.3	6.4	5.9	6.3

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+0.4 * Reduction : to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+0.4

橫濱
YOKOHAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.5	4.5	5.8	6.3	5.0	5.1	15.7	NNW	20	5.2
二月 Feb.	4.5	4.3	6.1	6.0	5.5	4.6	17.7	N	3	5.3
三月 Mar.	6.0	6.2	6.5	6.6	7.1	6.4	16.8	E	23	**6.5**
四月 April	4.6	5.4	6.3	7.0	7.0	5.5	16.9	NE	22	6.1
五月 May	4.6	5.1	6.5	7.5	6.4	5.6	18.7	SSW	31	6.1
六月 June	4.0	3.5	5.7	6.1	6.0	4.9	18.2	SSW	4	5.1
七月 July	5.2	4.6	5.9	7.8	6.5	4.8	**22.2**	SSW	9	5.8
八月 Aug.	2.8	2.9	4.3	5.2	4.1	3.9	17.3	NNE	19	3.8
九月 Sept.	4.5	4.0	5.5	6.9	6.1	5.3	20.0	W, SW	23	5.4
十月 Oct.	4.3	4.7	5.9	5.9	5.6	4.2	18.8	E	2	5.2
十一月 Nov.	3.7	4.3	5.4	5.6	4.5	3.2	14.7	NNW	26	4.5
十二月 Dec.	3.7	4.1	5.2	6.0	4.8	4.1	18.7?	NW	4	4.7
全年 Annual	4.4	4.5	5.8	6.4	5.7	4.8	22.2	SSW	9 VII	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	2	0	14
二月 Feb.	9	3	0	12
三月 Mar.	17	5	0	22
四月 April	11	4	0	15
五月 May	14	5	0	19
六月 June	8	3	0	11
七月 July	11	3	0	14
八月 Aug.	2	1	0	3
九月 Sept.	8	2	0	10
十月 Oct.	11	1	0	12
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	7	1	0	8
全年 Annual	116	30	0	146

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	N 86° W	97 %
七月 July	S 83° W	96 %
八月 Aug.	S 69° W	88 %
九月 Sept.	S 54° W	94 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	S 79° W	94 %
十二月 Dec.	S 68° W	92 %
全年 Annual	S 81° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	42	6	20	5	7	3	2	0	0	2	10	16	20	5	20	25	3
二月 Feb.	45	7	15	1	6	4	2	0	4	1	15	3	14	2	20	29	0
三月 Mar.	59	12	35	12	17	3	2	0	5	3	7	2	1	2	9	17	0
四月 April	32	9	28	13	16	8	3	1	10	6	20	1	8	3	11	10	1
五月 May	22	4	15	15	20	5	4	1	17	11	35	3	7	0	20	7	0
六月 June	37	3	20	6	16	9	10	1	16	10	25	3	4	1	11	7	1
七月 July	10	1	5	1	10	2	3	1	11	21	94	4	8	0	5	5	5
八月 Aug.	21	1	15	4	16	9	23	5	13	6	48	5	4	1	9	3	3
九月 Sept.	33	22	31	9	16	1	6	2	3	2	20	9	13	3	6	3	1
十月 Oct.	78	8	32	7	24	1	4	4	3	2	3	1	5	4	5	2	3
十一月 Nov.	40	10	16	4	13	3	1	3	1	0	16	7	14	3	32	17	0
十二月 Dec.	28	5	16	3	10	3	1	0	1	1	13	11	28	5	44	16	1
全年 Annual	447	88	248	80	171	51	61	18	84	65	306	65	126	29	192	141	18

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 24° W	50 %
二月 Feb.	N 19° W	53 %
三月 Mar.	N 20° E	61 %
四月 April	N 24° E	29 %
五月 May	N 23° W	23 %
六月 June	N 40° E	11 %
七月 July	S 42° W	58 %
八月 Aug.	S 6° E	19 %
九月 Sept.	N 16° E	33 %
十月 Oct.	N 23° E	61 %
十一月 Nov.	N 18° W	48 %
十二月 Dec.	N 38° W	52 %
全年 Annual	N 10° W	25 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊀	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	2	0	0	0	0	11	12	14	13	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	5	0	0	1	0	7	5	12	19	12	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	0	1	0	1	0	2	19	22	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	1	2	19	15	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	0	2	1	1	18	19	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	1	1	2	17	11	0	0	0	0	0	0	9
七月 July	19	0	0	0	2	1	2	16	14	0	0	0	0	0	10	25
八月 Aug.	6	0	0	0	2	1	5	6	3	0	0	0	0	4	20	30
九月 Sept.	16	0	0	0	1	0	5	17	10	0	0	0	0	0	11	14
十月 Oct.	15	0	0	0	2	0	2	16	12	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	0	0	1	0	0	9	8	6	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	1	2	0	0	1	12	6	8	14	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	158	8	3	1	13	6	60	159	146	48	28	0	0	4	41	78

布良

MERA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.4	756.5	757.3	755.5	756.2	756.5	756.4	767.8	23	741.6	19
二月 Feb.	756.8	756.8	757.4	755.8	756.3	756.8	756.6	767.7	10	747.0	3
三月 Mar.	757.3	757.5	758.2	756.5	757.3	757.7	**757.5**	767.6	28	742.8	5
四月 April	757.2	757.6	758.0	756.8	756.8	757.9	757.4	**772.2**	13	746.2	26
五月 May	754.9	754.6	755.4	754.4	754.4	755.3	754.8	764.8	28	**738.1**	5
六月 June	750.1	750.6	751.4	750.4	750.2	750.9	**750.6**	755.6	19	743.4	3
七月 July	752.0	752.3	752.5	752.1	751.8	752.5	752.2	758.6	25	744.2	2
八月 Aug.	753.3	753.6	753.9	753.2	753.0	753.9	753.5	758.1	28	748.6	19
九月 Sept.	754.5	754.7	755.0	753.9	754.2	755.0	754.6	761.0	29	741.9	23
十月 Oct.	755.9	755.9	756.4	755.4	756.1	756.6	756.1	764.6	4	740.6	12
十一月 Nov.	756.6	756.5	757.1	755.8	756.8	757.1	756.7	764.7	23	741.5	28
十二月 Dec.	755.3	755.5	755.9	754.2	755.2	755.5	755.3	762.6	28	742.7	16
全年 Annual	755.0	755.2	755.7	754.5	754.9	755.5	755.1	772.2	13 IV	738.1	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	6.1	6.5	6.7	6.3	6.2	6.3
二月 Feb.	4.6	4.4	5.0	5.5	5.4	4.9	**4.9**
三月 Mar.	6.9	6.7	7.1	7.6	7.4	7.3	7.2
四月 April	9.2	9.2	9.7	10.1	9.8	9.3	9.5
五月 May	11.2	11.3	12.2	12.2	12.0	11.7	11.8
六月 June	13.9	13.7	14.5	14.8	14.1	14.2	14.2
七月 July	18.3	18.2	18.8	18.7	18.2	18.4	18.4
八月 Aug.	19.8	19.7	21.0	20.8	19.9	20.0	**20.2**
九月 Sept.	18.3	18.0	19.2	19.2	18.6	18.0	18.5
十月 Oct.	11.6	11.6	11.9	12.5	11.7	11.5	11.8
十一月 Nov.	7.3	7.3	7.9	8.1	7.9	7.3	7.6
十二月 Dec.	4.9	4.9	5.4	5.5	5.2	5.0	5.1
全年 Annual	11.0	10.9	11.6	11.8	11.4	11.1	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.5	6.1	8.3	9.8	8.2	7.7	8.1	11.4	5.6	5.8	18.4	26	1.7	31
二月 Feb.	5.8	5.3	7.9	9.5	7.7	6.9	**7.2**	11.2	**4.1**	**7.1**	20.2	12	**1.0**	23
三月 Mar.	8.5	7.8	9.9	11.5	10.1	9.3	9.5	13.5	6.8	6.7	19.0	14	3.3	7, 25
四月 April	12.7	12.8	15.3	16.2	14.0	13.1	14.0	17.6	11.0	6.6	20.9	20	5.6	23
五月 May	15.2	15.1	18.1	18.2	16.9	16.0	16.6	19.7	13.8	5.9	22.8	20	7.7	10
六月 June	18.8	18.7	21.5	21.7	20.3	19.2	20.0	22.8	17.5	5.3	25.8	19	14.5	11
七月 July	21.8	21.7	23.0	22.9	22.2	22.1	22.3	24.0	20.8	3.2	28.3	19	16.7	3
八月 Aug.	24.4	24.2	27.8	28.1	25.5	24.9	**25.9**	**29.2**	23.6	5.6	**31.7**	26	20.6	21
九月 Sept.	22.4	22.2	25.2	25.5	23.6	22.7	23.6	26.7	21.3	5.4	30.9	6	17.5	27
十月 Oct.	16.5	16.2	18.3	19.3	17.0	16.5	17.3	20.8	14.6	6.2	25.7	11	9.3	30
十一月 Nov.	11.7	11.4	13.8	15.0	13.1	12.5	12.9	16.8	10.0	6.8	22.1	17	5.8	24
十二月 Dec.	6.9	6.7	9.0	10.1	8.2	7.6	8.1	11.9	5.1	6.8	17.9	16	7.9	24, 28
全年 Annual	14.4	14.1	16.5	17.3	15.6	14.8	15.4	18.8	12.8	6.0	31.7	26 VIII	1.0	23 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	78	77	73	76	80	77
二月 Feb.	64	63	60	60	65	64	**63**
三月 Mar.	81	82	76	74	78	80	78
四月 April	81	82	74	73	81	81	79
五月 May	85	87	79	79	83	86	83
六月 June	86	85	76	77	79	84	81
七月 July	94	95	90	90	91	93	92
八月 Aug.	87	87	75	73	81	85	81
九月 Sept.	90	90	79	79	85	87	85
十月 Oct.	81	82	75	75	80	81	79
十一月 Nov.	71	71	65	64	69	68	68
十二月 Dec.	65	65	62	59	63	63	**68**
全年 Annual	80	81	74	73	78	79	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	34.8	9.5	22.7	46.2	19.1	14.7	147.0	48.2	17	28.8	17
二月 Feb.	14.9	14.7	24.5	21.6	13.6	18.2	107.5	54.8	3	21.4	3
三月 Mar.	63.5	31.5	20.9	15.9	21.1	30.3	183.2	32.2	5	29.7	5
四月 April	9.0	5.1	26.4	40.3	29.0	33.6	143.4	30.8	29	20.8	29
五月 May	40.1	48.6	11.4	10.9	3.9	23.2	138.1	51.4	14	27.3	14
六月 June	7.4	8.8	37.3	15.5	36.7	15.0	120.7	40.0	22	34.3	22
七月 July	105.3	93.7	119.2	47.2	107.5	120.8	**593.7**	112.3	25	**90.5**	25
八月 Aug.	3.5	13.4	0.3	0.3	0.0	1.3	**18.8**	8.8	3	7.6	21
九月 Sept.	119.2	83.7	34.6	14.0	5.9	2.6	260.0	82.3	23	51.9	23
十月 Oct.	87.1	58.4	99.6	62.5	15.2	33.7	356.5	93.1	2	57.5	2
十一月 Nov.	36.6	34.7	79.4	38.4	12.9	17.6	219.6	**116.7**	8	69.6	8
十二月 Dec.	12.5	12.6	13.1	42.6	12.0	4.5	97.3	45.7	29	41.0	29
全年 Annual	533.9	414.7	489.4	355.4	276.9	315.5	2385.8	116.7	8 XI	90.5	25 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	5.9	6.3	6.4	5.9	6.6	6.2
二月 Feb.	5.5	5.2	5.9	8.5	7.1	5.3	5.9
三月 Mar.	7.6	7.7	7.6	7.9	7.8	7.7	**7.7**
四月 April	7.5	8.0	7.3	7.8	7.8	8.0	**7.7**
五月 May	7.1	7.3	7.6	7.6	7.9	6.8	7.4
六月 June	7.8	8.0	7.7	7.8	7.6	6.9	7.6
七月 July	7.5	8.5	8.3	7.8	7.9	6.3	**7.7**
八月 Aug.	4.5	6.4	5.7	5.6	5.6	4.7	5.5
九月 Sept.	5.7	7.1	7.2	7.0	6.8	5.3	6.5
十月 Oct.	7.1	7.2	7.8	7.1	7.3	6.3	7.1
十一月 Nov.	5.0	5.7	6.4	6.2	5.3	4.8	5.6
十二月 Dec.	4.5	5.2	4.3	5.3	3.4	3.7	**4.4**
全年 Annual	6.3	6.9	6.8	6.9	6.7	6.0	6.6

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+0.2 * Reduction : to standard gravity, −0.7; to mean sea level, +0.2

布良

MERA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.3	8.4	10.2	9.4	7.3	8.8	49.6	SE	26	9.0
二月 Feb.	8.2	8.5	8.9	7.2	7.6	7.5	39.7	S	8	8.1
三月 Mar.	6.9	7.8	8.6	7.1	5.4	7.3	34.1	SE	20	7.3
四月 April	7.9	6.5	6.8	8.5	7.6	7.1	29.9	NNW	29	7.6
五月 May	8.6	8.8	8.3	9.7	9.4	8.5	36.5	SW	5	9.3
六月 June	6.3	5.0	4.6	7.4	7.0	6.5	23.2	S	29	6.3
七月 July	9.9	8.8	11.0	11.5	10.7	10.2	35.0	SE	5	10.7
八月 Aug.	5.1	4.9	4.5	5.9	5.8	5.9	17.1	SW	24	5.4
九月 Sept.	5.9	6.1	6.3	7.4	6.8	6.1	39.4	S	23	6.7
十月 Oct.	7.2	8.3	7.6	6.2	6.6	6.8	37.9	W	2	7.3
十一月 Nov.	8.2	9.7	7.4	7.6	6.9	8.0	53.0	S	28	8.0
十二月 Dec.	9.8	10.5	9.6	8.9	9.0	9.1	33.1	SSW	16	9.5
全年 Annual	7.7	7.8	7.8	8.1	7.5	7.7	53.0	S	28 XI	7.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	10	2	22
二月 Feb.	11	5	2	18
三月 Mar.	9	7	3	19
四月 April	5	10	1	16
五月 May	7	9	3	19
六月 June	10	6	0	16
七月 July	11	8	4	23
八月 Aug.	9	1	0	10
九月 Sept.	5	4	1	10
十月 Oct.	7	7	2	16
十一月 Nov.	8	8	1	17
十二月 Dec.	11	9	3	23
全年 Annual	103	84	22	209

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	S 67° W	92 %
六月 June	S 81° W	68 %
七月 July	S 15° W	56 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 22° W	92 %
十月 Oct.	N 58° W	92 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 75° W	66 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	69	3	8	0	0	0	3	1	5	3	18	3	30	1	6	34	2
二月 Feb.	64	3	5	0	4	1	6	1	9	7	16	0	5	2	6	39	0
三月 Mar.	83	0	8	2	9	2	19	3	13	0	0	0	3	0	12	29	3
四月 April	43	7	5	4	13	4	36	5	21	5	1	1	0	0	7	25	3
五月 May	31	4	9	1	20	3	38	4	24	14	14	1	7	2	3	10	1
六月 June	36	7	7	1	14	10	35	7	12	15	6	3	6	3	4	11	3
七月 July	5	3	2	2	26	7	55	26	41	4	4	1	5	0	2	2	1
八月 Aug.	12	6	11	3	14	11	41	21	24	7	23	1	4	1	0	6	1
九月 Sept.	63	11	7	0	7	3	37	4	27	2	11	0	0	0	3	5	0
十月 Oct.	99	13	14	0	9	3	9	1	11	8	9	1	4	0	2	1	2
十一月 Nov.	97	12	13	0	2	1	3	1	5	2	17	2	16	2	1	6	0
十二月 Dec.	66	22	20	2	6	1	2	3	2	1	11	4	31	1	9	5	0
全年 Annual	668	91	109	15	124	46	284	77	194	68	130	17	111	12	55	173	16

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 32° W	58 %
二月 Feb.	N 18° W	49 %
三月 Mar.	N 6° E	51 %
四月 April	S 88° E	20 %
五月 May	S 49° E	20 %
六月 June	S 82° E	17 %
七月 July	S 36° E	67 %
八月 Aug.	S 35° E	44 %
九月 Sept.	N 63° E	21 %
十月 Oct.	N 11° E	49 %
十一月 Nov.	N 9° W	57 %
十二月 Dec.	N 11° W	52 %
全年 Annual	N 22° E	19 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	0	0	0	1	0	3	10	22	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	0	0	0	0	0	3	8	18	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	0	0	0	1	0	1	20	19	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	0	20	16	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	0	1	2	0	16	19	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	0	0	1	2	0	17	16	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	17	0	0	0	1	3	1	16	23	0	0	0	0	0	0	9
八月 Aug.	5	0	0	0	1	1	2	6	10	0	0	0	0	5	22	31
九月 Sept.	12	0	0	0	2	0	6	16	10	0	0	0	0	3	10	22
十月 Oct.	18	0	0	0	2	0	3	14	16	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	4	7	17	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	0	0	0	0	0	8	3	23	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	158	0	0	0	10	8	31	153	209	0	0	0	0	8	32	66

銚子
CHOSHI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.1	760.4	761.2	759.4	760.1	760.2	760.2	772.2	23	742.5	19
二月 Feb.	760.8	761.2	761.7	760.0	760.5	760.8	760.8	770.5	10	748.8	26
三月 Mar.	761.8	761.9	762.6	761.3	761.5	762.1	**761.8**	772.1	28	746.4	5
四月 April	760.8	761.5	761.9	760.9	761.0	761.6	761.3	**776.5**	13	749.1	27
五月 May	758.7	758.8	758.9	757.9	758.0	758.9	758.5	768.6	11	**741.7**	14
六月 June	753.8	754.4	754.8	754.1	754.1	754.7	**754.3**	759.9	19	746.6	12
七月 July	755.3	755.8	755.9	755.1	755.1	755.8	755.5	762.1	13	746.1	2
八月 Aug.	757.1	757.5	757.9	757.0	757.1	758.0	757.4	762.5	28	751.3	8
九月 Sept.	758.9	759.2	759.2	758.1	758.4	759.2	758.8	765.9	29	746.4	9
十月 Oct.	760.4	760.5	760.9	760.0	760.6	761.0	760.6	769.1	4	746.1	2
十一月 Nov.	761.1	761.1	761.7	760.2	761.2	761.4	761.1	769.9	23	746.8	18
十二月 Dec.	759.5	759.8	760.2	758.4	759.2	759.6	759.4	767.7	15	746.3	16
全年 Annual	759.0	759.3	759.7	758.5	758.9	759.4	759.2	776.5	13 IV	741.7	14 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	5.2	5.5	5.7	5.6	5.5	5.5
二月 Feb.	4.8	4.5	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9
三月 Mar.	6.4	6.6	6.8	7.0	6.9	6.6	6.7
四月 April	9.0	9.1	9.6	9.5	9.2	9.1	9.2
五月 May	10.0	10.2	10.4	10.7	10.5	10.4	10.3
六月 June	13.8	13.5	13.8	14.2	13.8	13.7	13.8
七月 July	16.9	17.0	17.9	18.0	17.4	17.3	17.4
八月 Aug.	19.2	19.5	20.4	20.4	19.9	19.5	**19.8**
九月 Sept.	17.7	18.0	18.3	18.5	18.1	18.0	18.1
十月 Oct.	11.7	11.5	11.7	11.8	11.5	11.7	11.7
十一月 Nov.	7.6	7.5	8.1	8.1	7.9	7.9	7.9
十二月 Dec.	4.7	4.6	5.1	5.2	4.9	4.7	**4.8**
全年 Annual	10.6	10.6	11.1	11.2	10.9	10.8	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.7	5.7	8.4	9.5	7.5	7.1	7.5	10.7	4.3	6.4	17.5	25	0.8	13
二月 Feb.	4.0	3.0	6.7	8.4	6.4	5.2	**5.6**	9.6	**2.0**	**7.6**	15.8	11	**97.5**	24
三月 Mar.	8.4	8.1	9.6	10.7	9.5	8.8	9.2	11.8	6.8	5.0	18.8	30	2.4	3
四月 April	11.9	11.7	14.2	13.8	12.5	12.2	12.7	15.4	10.3	5.1	19.4	10	4.7	5
五月 May	13.5	14.1	16.7	17.2	15.2	14.2	15.2	18.0	12.4	5.6	23.8	6	7.8	3
六月 June	17.1	17.5	20.1	20.4	18.8	17.6	18.6	21.5	16.0	5.5	23.5	15, 19, 30	11.6	5
七月 July	20.2	20.3	21.9	22.4	21.2	20.5	21.1	23.2	19.0	4.2	26.3	19	14.8	4
八月 Aug.	22.6	22.9	26.2	26.7	24.3	23.2	**24.3**	**27.3**	21.8	5.5	**30.8**	11	19.3	22
九月 Sept.	21.6	21.6	23.5	23.9	22.3	21.9	22.5	24.9	20.7	4.2	29.8	10	16.2	26
十月 Oct.	16.5	16.2	18.4	18.2	16.9	16.8	17.2	19.6	14.8	4.8	24.2	1	9.6	29
十一月 Nov.	10.6	10.2	13.8	14.4	12.6	11.8	12.2	15.5	8.7	6.8	20.4	18	4.7	13, 21
十二月 Dec.	4.5	4.4	7.6	9.2	6.7	5.2	6.3	10.0	2.5	7.5	17.4	16	97.9	21
全年 Annual	13.1	13.0	15.6	16.2	14.5	13.7	14.4	17.3	11.6	5.7	30.8	11 VIII	97.5	24 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	73	74	66	64	70	72	70
二月 Feb.	77	76	66	61	70	74	71
三月 Mar.	76	79	75	72	75	77	76
四月 April	85	87	79	80	84	85	83
五月 May	85	84	73	73	81	85	80
六月 June	95	91	79	80	86	91	87
七月 July	96	96	92	90	93	97	94
八月 Aug.	94	94	80	78	87	92	88
九月 Sept.	92	93	85	84	90	91	89
十月 Oct.	82	83	73	76	80	81	79
十一月 Nov.	78	79	68	65	72	76	73
十二月 Dec.	74	72	63	58	64	69	**67**
全年 Annual	84	84	75	73	79	82	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	59.0	17.1	8.3	32.1	45.9	52.1	214.5	41.1	18	41.0	18
二月 Feb.	31.9	24.0	26.8	17.5	15.0	21.1	136.3	44.8	3	21.2	1
三月 Mar.	19.3	26.5	39.0	40.0	31.7	38.6	195.1	34.6	15	27.5	15
四月 April	32.5	7.6	19.8	62.1	40.0	39.2	201.2	58.1	17	42.3	17
五月 May	30.8	35.5	33.5	6.6	20.4	11.2	138.0	53.1	14	21.1	14
六月 June	28.5	6.0	4.2	10.9	29.9	28.0	107.5	29.2	20	14.1	20
七月 July	57.0	77.0	29.1	21.0	29.1	30.2	243.4	52.0	25	21.0	25
八月 Aug.	2.5	1.7	0.0	5.7	11.7	5.0	**26.6**	19.8	3	9.7	3
九月 Sept.	12.9	43.5	38.6	55.9	3.7	2.0	156.6	55.4	23	30.8	23
十月 Oct.	86.4	97.7	117.1	48.0	41.8	38.3	**429.3**	**192.8**	2	**92.1**	2
十一月 Nov.	39.2	56.7	33.9	49.2	1.5	22.3	202.8	78.4	28	42.2	28
十二月 Dec.	3.7	7.7	18.2	8.5	23.0	5.7	66.8	27.7	16	18.1	16
全年 Annual	403.7	401.0	368.5	357.5	293.7	293.7	2118.1	192.8	2 X	92.1	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.5	5.8	5.9	4.9	5.1	5.4
二月 Feb.	4.2	5.1	5.1	5.5	4.9	4.0	4.8
三月 Mar.	8.0	8.3	8.3	7.9	7.1	7.2	7.8
四月 April	7.6	8.1	7.5	7.9	7.8	6.5	7.6
五月 May	7.3	8.2	7.6	7.3	8.0	3.8	7.5
六月 June	7.4	8.1	7.4	7.7	8.1	7.0	7.6
七月 July	7.8	8.4	8.1	7.8	8.5	7.0	**7.9**
八月 Aug.	4.6	6.8	5.3	5.0	6.3	4.3	5.4
九月 Sept.	7.0	7.6	7.8	7.4	7.5	5.9	7.2
十月 Oct.	6.7	7.8	7.8	7.9	7.0	5.8	7.1
十一月 Nov.	4.7	5.7	6.9	6.7	5.7	5.1	5.8
十二月 Dec.	4.5	5.4	5.2	4.5	3.6	2.7	**4.3**
全年 Annual	6.2	7.1	6.9	6.8	6.6	5.6	6.5

重力ノ重正 :—0.6, 海面ヘノ重正 :+2.3 • Reduction : to standard gravity,—0.6; to mean sea level,+2.3

銚子
CHOSHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	7.9	7.6	9.3	8.8	7.8	8.8	33.7	NNW	20	8.2
二月 Feb.	6.1	5.6	8.0	6.9	6.1	5.4	24.4	NNW	3	6.3
三月 Mar.	8.1	7.5	9.2	9.1	8.4	7.3	21.2	S	5	8.1
四月 Apirl	7.2	7.3	8.6	9.0	9.0	8.1	24.3	NNE	21	8.1
五月 May	6.2	6.6	8.0	8.6	7.5	5.6	21.7	SSW	19	7.1
六月 June	4.7	4.4	6.4	6.7	6.4	5.0	15.0	SSW	5	5.6
七月 July	7.2	7.0	9.0	9.1	8.0	7.1	27.3	S	9	7.8
八月 Aug.	3.2	2.9	4.9	5.8	4.7	4.2	16.2	NNE	19	4.3
九月 Sept.	6.4	5.8	8.0	9.0	7.8	6.5	25.6	N, NNE	9	7.3
十月 Oct.	6.6	6.8	9.0	8.1	7.7	7.2	28.3	NNE	2	7.5
十一月 Nov.	5.7	6.7	7.6	7.4	6.3	6.2	25.3	SSW	28	6.6
十二月 Dec.	5.2	5.8	7.2	6.5	5.3	4.9	25.0	SSE	16	5.7
全年 Annual	6.2	6.2	7.9	7.9	7.1	6.4	35.3	SSW	28 XI	6.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	12	1	21
二月 Feb.	11	4	0	15
三月 Mar.	15	6	0	21
四月 Apirl	9	9	0	18
五月 May	14	5	0	19
六月 June	8	1	0	9
七月 July	12	8	0	20
八月 Aug.	1	1	0	2
九月 Sept.	7	4	0	11
十月 Oct.	13	5	0	18
十一月 Nov.	14	3	1	18
十二月 Dec.	13	2	0	15
全年 Annual	125	60	2	187

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	N 81° W	95 %
三月 Mar.	N 82° W	50 %
四月 Apirl	W	100 %
五月 May	S 81° W	82 %
六月 June	S 57° W	79 %
七月 July	S 60° W	75 %
八月 Aug.	S 85° W	92 %
九月 Sept.	W	40 %
十月 Oct.	N 78° W	84 %
十一月 Nov.	S 66° W	62 %
十二月 Dec.	S 67° W	72 %
全年 Annual	S 80° W	73 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	19	33	27	4	5	2	1	0	5	4	12	11	29	6	20	7	1
二月 Feb.	23	20	14	1	10	1	0	0	5	0	10	3	22	16	39	2	2
三月 Mar.	24	42	31	15	15	5	4	4	12	9	2	2	1	2	9	8	1
四月 April	21	44	18	8	9	2	9	9	21	15	6	0	0	4	3	9	2
五月 May	20	21	15	12	15	7	13	6	21	25	11	4	2	5	4	2	3
六月 June	17	17	23	14	25	5	10	4	26	14	16	0	3	1	3	2	0
七月 July	8	2	8	2	8	1	8	2	28	54	51	5	3	0	1	2	3
八月 Aug.	13	4	21	4	33	0	18	1	54	6	20	0	0	0	2	1	9
九月 Sept.	16	43	48	2	7	2	1	2	11	14	23	2	1	1	2	2	3
十月 Oct.	13	41	56	18	1	1	13	3	8	1	8	4	3	2	10	3	1
十一月 Nov.	15	35	34	9	4	1	3	1	1	6	11	9	7	10	20	8	6
十二月 Dec.	13	12	15	4	7	0	0	2	2	1	6	14	18	37	41	7	7
全年 Annual	202	314	310	93	139	27	80	34	194	149	176	54	89	84	154	53	38

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 22° W	41 %
二月 Feb.	N 32° W	52 %
三月 Mar.	N 38° E	50 %
四月 April	N 48° E	29 %
五月 May	S 73° E	18 %
六月 June	S 85° E	28 %
七月 July	S 22° W	61 %
八月 Aug.	S 43° E	38 %
九月 Sept.	N 35° E	34 %
十月 Oct.	N 38° E	54 %
十一月 Nov.	N 1° E	44 %
十二月 Dec.	N 46° W	56 %
全年 Annual	N 20° E	18 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	0	0	1	3	2	9	10	21	9	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	3	1	0	1	0	7	6	15	9	7	0	0	0	0	0
三月 Mar.	22	2	1	0	1	0	1	18	21	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	0	0	0	1	1	2	18	18	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	2	1	2	16	19	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	4	1	0	17	9	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	18	0	0	0	1	11	1	21	20	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	8	0	0	0	3	9	5	6	2	0	0	0	0	0	14	26
九月 Sept.	14	0	0	0	4	1	4	17	11	0	0	0	0	0	6	16
十月 Oct.	18	0	0	0	2	0	0	16	18	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	4	8	18	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	0	1	0	0	0	10	5	15	15	6	0	0	0	0	0
全年 Annual	177	5	3	1	22	26	45	158	187	36	13	0	0	0	20	48

水戸
MITO.

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.0	760.2	760.9	759.1	759.8	760.2	760.0	771.7	23	743.5	19
二月 Feb.	760.6	760.9	761.4	759.4	760.2	760.6	760.5	772.0	10	748.2	26
三月 Mar.	761.8	762.0	762.4	760.9	761.4	762.0	**761.8**	771.9	19, 28	746.3	5
四月 April	760.6	761.4	761.5	760.3	760.5	761.4	761.0	**775.9**	13	749.5	27
五月 May	758.2	758.6	758.1	757.0	757.5	758.5	758.0	768.7	11	**743.4**	5
六月 June	753.6	754.2	754.3	753.4	753.6	754.3	**753.9**	759.4	19	745.7	3
七月 July	754.6	754.9	754.9	753.9	754.3	755.2	754.6	761.9	13	744.6	2
八月 Aug.	756.7	757.3	757.2	756.3	756.6	757.5	756.9	762.1	28	751.1	8
九月 Sept.	758.7	759.1	759.2	757.8	758.3	759.1	758.7	765.7	29	745.0	23
十月 Oct.	760.5	760.7	760.9	759.8	760.6	761.0	760.6	769.1	4	749.2	2
十一月 Nov.	761.0	761.2	761.5	759.8	761.0	761.4	761.0	770.2	23	746.0	28
十二月 Dec.	759.4	759.6	760.0	758.1	759.0	759.3	759.2	767.7	15	745.0	16
全年 Annual	758.8	759.2	759.4	758.0	758.6	759.2	758.8	775.9	13 IV	743.4	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.3	4.7	5.0	5.0	4.7	4.7
二月 Feb.	3.8	3.7	4.1	4.3	4.6	4.1	4.1
三月 Mar.	5.4	5.3	5.9	6.1	6.0	5.6	5.7
四月 April	8.0	7.7	8.5	8.5	8.5	8.3	8.3
五月 May	9.1	9.2	9.9	9.6	10.0	9.8	9.6
六月 June	12.6	12.5	13.1	13.1	13.1	13.0	12.9
七月 July	17.1	17.1	17.9	18.2	17.6	17.4	17.6
八月 Aug.	18.5	18.4	18.9	19.1	19.5	18.9	**18.9**
九月 Sept.	16.2	16.0	16.7	17.0	16.2	16.2	16.4
十月 Oct.	10.3	10.0	11.3	11.2	11.1	10.5	10.7
十一月 Nov.	6.1	5.8	7.0	7.4	7.3	6.5	6.7
十二月 Dec.	3.8	3.7	4.2	4.3	4.3	3.9	**4.0**
全年 Annual	9.6	9.5	10.2	10.3	10.3	9.9	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.6	1.2	5.8	9.1	5.4	2.8	4.3	10.1	0.2	9.9	19.5	25	95.9	30
二月 Feb.	0.1	99.0	5.2	4.8	4.8	1.8	**3.2**	9.4	**98.5**	10.9	16.7	25	93.7	24
三月 Mar.	4.3	3.7	9.5	10.7	7.8	5.5	6.9	12.1	2.8	9.3	19.0	5	98.2	7
四月 April	8.8	8.3	14.7	14.9	12.1	10.2	11.5	16.6	7.0	9.6	22.6	10	99.9	24
五月 May	11.6	11.8	17.6	18.1	15.8	13.3	14.7	19.7	10.7	9.0	25.1	29	3.7	10
六月 June	15.4	15.8	21.4	21.5	19.0	16.5	18.3	23.1	14.4	8.7	26.3	10	7.6	5
七月 July	20.2	20.6	24.4	25.7	23.5	21.0	22.6	27.0	19.2	7.8	31.9	29	15.2	7
八月 Aug.	21.3	21.3	27.4	28.6	24.7	22.2	**24.3**	**29.3**	20.6	9.2	**34.6**	6	15.8	28
九月 Sept.	19.6	19.3	23.8	25.1	21.6	20.1	21.6	26.2	18.6	7.6	33.6	10	12.0	26
十月 Oct.	12.5	12.1	17.4	18.2	14.8	13.1	14.7	19.4	11.2	8.2	25.0	18	3.3	30
十一月 Nov.	4.8	4.1	11.3	14.0	9.3	6.6	8.4	15.0	3.1	**11.9**	18.7	17	98.5	27
十二月 Dec.	0.2	99.4	5.6	8.7	4.0	1.2	**3.2**	9.5	98.6	10.9	16.1	9	**93.6**	22, 28
全年 Annual	10.0	9.7	15.3	16.9	13.6	11.2	12.8	18.2	8.7	9.5	34.6	6 VIII	93.6	22,28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	85	69	59	73	82	75
二月 Feb.	82	86	63	53	71	77	72
三月 Mar.	85	87	66	63	74	81	76
四月 April	91	91	68	68	80	87	81
五月 May	88	88	66	63	74	85	77
六月 June	96	93	69	70	81	93	84
七月 July	96	95	79	74	82	94	87
八月 Aug.	97	97	70	66	83	94	84
九月 Sept.	94	96	77	73	85	92	86
十月 Oct.	93	93	76	72	87	92	86
十一月 Nov.	93	92	70	62	81	88	81
十二月 Dec.	80	83	62	52	68	78	**71**
全年 Annual	90	90	69	65	78	87	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	32.1	7.7	1.6	11.6	22.0	32.2	107.2	37.4	19	20.2	18
二月 Feb.	10.9	5.2	16.6	13.7	5.4	11.9	**63.7**	26.8	3	9.7	13
三月 Mar.	36.0	29.9	25.9	17.0	23.2	28.5	160.5	22.2	16	15.6	5
四月 April	15.6	36.3	29.5	24.4	33.8	27.0	166.6	39.0	17	21.2	27
五月 May	29.7	37.6	50.4	1.8	3.4	14.7	137.6	49.2	5	31.1	5
六月 June	36.4	3.4	8.5	18.5	34.4	61.7	162.9	33.5	26	18.0	21
七月 July	36.3	29.7	42.5	30.6	16.4	43.1	198.6	35.2	1	21.5	4
八月 Aug.	5.2	1.5	0.2	1.1	2.0	18.6	28.6	14.5	19	14.2	19
九月 Sept.	5.2	39.2	79.9	72.7	9.6	7.2	**213.8**	**91.2**	23	**63.5**	23
十月 Oct.	36.6	65.3	47.6	10.0	25.6	27.3	212.4	86.4	2	40.8	2
十一月 Nov.	16.4	19.7	35.5	30.8	3.9	20.6	126.9	39.2	8	23.8	8
十二月 Dec.	1.9	2.6	5.8	14.4	23.3	5.9	53.0	25.0	29	11.8	29
全年 Annual	262.3	278.1	344.0	246.6	203.0	297.8	1631.8	91.2	23 IX	63.5	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	5.1	5.7	6.8	4.5	4.4	5.0
二月 Feb.	3.7	4.3	4.7	5.5	4.5	4.2	4.5
三月 Mar.	6.6	7.8	7.1	6.8	7.2	6.6	7.0
四月 April	6.5	7.5	7.2	7.1	7.4	6.7	7.1
五月 May	7.8	8.3	8.0	8.1	8.4	6.8	7.9
六月 June	7.3	7.9	6.8	7.0	7.7	6.2	7.1
七月 July	8.0	9.6	8.6	8.1	8.9	7.3	**8.4**
八月 Aug.	5.9	7.8	5.2	4.9	6.5	6.1	6.1
九月 Sept.	7.6	8.2	8.1	7.1	8.1	7.0	7.7
十月 Oct.	6.8	7.5	6.8	7.3	6.7	7.0	7.0
十一月 Nov.	3.3	4.0	5.5	6.0	4.2	3.0	4.3
十二月 Dec.	3.2	3.7	2.9	3.6	1.9	2.8	**3.0**
全年 Annual	5.9	6.8	6.4	6.5	6.3	5.7	6.3

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+2.8 * Reduction: to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +2.8

水戶
MITO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.1	3.5	3.6	5.1	4.4	3.7	21.5	NE	17	4.0
二月 Feb.	2.2	2.3	3.0	3.9	3.3	2.7	10.5	NNW	23	3.1
三月 Mar.	2.8	3.0	4.4	6.2	4.6	3.1	16.2	ENE	25	4.0
四月 April	3.3	2.7	4.6	7.1	5.5	3.5	23.2	NE	22	4.5
五月 May	2.6	2.9	5.1	7.1	4.2	3.1	21.1	NE	14	4.2
六月 June	2.2	2.2	4.1	6.1	3.9	2.9	11.7	SW, W	5	3.6
七月 July	2.1	2.7	4.0	4.8	3.6	2.5	21.4	SW	9	3.4
八月 Aug.	0.9	1.2	2.5	3.4	2.5	1.4	9.5	E	1	2.4
九月 Sept.	2.5	2.4	4.4	5.5	4.4	2.8	20.2	E	23	4.2
十月 Oct.	2.5	2.4	3.9	4.6	2.7	2.3	16.8	NE	2	3.4
十一月 Nov.	2.4	2.5	2.7	3.6	2.3	2.7	7.6	ENE	6	2.9
十二月 Dec.	2.5	2.1	2.6	3.3	2.4	2.2	9.2	W	2	3.0
全年 Annual	2.4	2.5	3.7	5.1	3.7	2.7	23.2	NE	22 IV	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	3	0	9
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	4	2	0	6
四月 April	7	4	0	11
五月 May	6	1	0	7
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	4	2	0	6
十月 Oct.	2	1	0	3
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	36	14	0	50

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 70° W	92 %
二月 Feb.	S 72° W	92 %
三月 Mar.	W	87 %
四月 April	S 82° W	95 %
五月 May	S 78° W	76 %
六月 June	S 53° W	96 %
七月 July	S 53° W	96 %
八月 Aug.	S 72° W	91 %
九月 Sept.	S 54° W	95 %
十月 Oct.	S 53° W	96 %
十一月 Nov.	S 61° W	88 %
十二月 Dec.	S 72° W	92 %
全年 Annual	S 67° W	89 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	72	5	26	0	0	0	0	0	0	0	16	5	21	3	22	6	10
二月 Feb.	42	2	17	1	11	0	3	3	0	0	9	3	15	1	40	12	9
三月 Mar.	51	10	45	7	26	0	5	0	6	0	5	0	4	0	15	6	6
四月 April	21	2	45	15	32	0	6	3	8	3	30	0	1	0	6	0	8
五月 May	14	3	28	11	27	1	13	3	17	2	32	1	15	2	7	1	9
六月 June	9	0	19	19	48	2	25	2	14	6	16	2	8	0	2	1	7
七月 July	4	0	9	3	41	2	8	3	10	9	76	0	10	0	3	0	8
八月 Aug.	1	0	5	16	74	2	18	2	15	8	7	0	4	0	0	0	34
九月 Sept.	13	2	34	23	43	0	2	1	9	2	22	0	8	0	2	2	17
十月 Oct.	61	10	51	4	16	0	3	0	3	0	2	0	11	0	11	5	9
十一月 Nov.	68	6	34	1	6	0	3	0	3	2	8	0	23	2	13	5	6
十二月 Dec.	48	0	7	0	4	0	0	0	2	0	15	1	36	1	49	4	19
全年 Annual	404	40	320	100	328	7	86	17	87	32	238	12	156	9	170	42	142

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 20° W	59 %
二月 Feb.	N 20° W	53 %
三月 Mar.	N 28° E	59 %
四月 April	N 65° E	34 %
五月 May	S 73° E	13 %
六月 June	S 75° E	43 %
七月 July	S 9° W	37 %
八月 Aug.	S 72° E	54 %
九月 Sept.	N 71° E	38 %
十月 Oct.	N 19° E	65 %
十一月 Nov.	N 4° W	56 %
十二月 Dec.	N 44° W	59 %
全年 Annual	N 26° E	25 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	蔓天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	14	2	1	0	3	0	10	7	9	19	14	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	7	1	0	0	0	8	4	2	23	21	1	0	0	0	0
三月 Mar.	19	2	1	1	1	0	2	17	6	11	4	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	4	4	19	11	4	1	0	0	0	0	0
五月 May	17	0	0	0	1	0	0	18	7	2	0	0	0	0	0	1
六月 June	14	0	0	0	5	2	2	16	3	0	0	0	0	0	0	5
七月 July	17	0	0	0	2	0	1	24	3	0	0	0	0	0	9	23
八月 Aug.	10	0	0	0	9	4	3	11	0	0	0	0	0	0	15	28
九月 Sept.	17	0	0	0	2	0	1	17	6	0	0	0	0	0	5	14
十月 Oct.	18	0	0	0	0	0	3	16	3	1	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	1	9	6	0	19	5	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	3	0	0	0	0	17	3	0	28	22	4	0	0	0	0
全年 Annual	165	14	3	1	24	11	60	158	50	107	67	5	0	0	29	72

金山
KANAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.6	761.0	761.5	759.9	760.6	760.7	760.7	771.3	23	746.2	19
二月 Feb.	761.0	761.1	761.5	759.9	760.7	760.8	760.8	771.2	10	746.0	26
三月 Mar.	762.3	762.7	762.9	761.4	762.1	762.6	**762.3**	772.6	19	747.5	5
四月 April	761.1	761.8	761.9	760.7	760.9	761.7	761.4	**774.8**	13	750.6	1
五月 May	758.3	758.6	758.2	757.2	757.5	758.5	758.0	768.7	11	742.8	5
六月 June	754.1	754.6	754.6	753.6	753.9	754.6	**754.2**	759.7	6	745.3	3
七月 July	754.8	755.0	754.8	754.1	754.5	755.3	754.8	762.2	13	**742.6**	9
八月 Aug.	757.0	757.4	757.4	756.7	756.9	757.5	757.2	762.4	22	751.3	8
九月 Sept.	759.3	759.8	760.0	758.9	759.0	759.6	759.4	766.2	28, 29	744.5	23
十月 Oct.	761.3	761.6	761.7	760.5	761.4	761.8	761.4	770.7	4	752.8	8
十一月 Nov.	761.5	761.6	761.8	760.3	761.4	762.0	761.4	771.0	24	745.7	28
十二月 Dec.	759.7	759.8	760.1	758.5	759.3	759.5	759.5	767.8	8, 15	745.3	16
全年 Annual	759.3	759.6	759.7	758.5	759.0	759.6	759.3	774.8	13 IV	742.6	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.0	4.0	4.3	4.5	4.2	4.2
二月 Feb.	3.6	3.4	3.5	3.5	3.7	3.6	**3.5**
三月 Mar.	4.5	4.5	4.7	4.8	4.8	4.9	4.7
四月 April	6.9	6.6	6.9	7.0	7.3	7.1	7.0
五月 May	8.1	8.1	8.6	9.0	8.5	8.2	8.4
六月 June	11.2	11.4	11.8	11.8	11.7	11.5	11.6
七月 July	15.3	15.4	16.5	16.5	16.3	15.7	16.0
八月 Aug.	16.2	16.2	17.5	17.3	17.7	16.9	**17.0**
九月 Sept.	15.1	15.0	15.9	15.8	16.0	15.4	15.5
十月 Oct.	9.3	8.9	9.9	10.1	9.9	9.3	9.6
十一月 Nov.	5.3	5.2	5.9	6.2	6.0	5.6	5.7
十二月 Dec.	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	3.7	3.7
全年 Annual	8.6	8.5	9.1	9.2	9.2	8.8	8.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.6	99.7	3.4	5.9	3.0	1.6	2.4	6.7	98.2	8.5	15.2	25	93.0	15
二月 Feb.	99.9	99.4	3.8	5.7	3.0	1.3	2.2	7.1	**97.2**	9.9	13.6	26	**91.2**	2
三月 Mar.	2.6	2.1	7.2	8.8	6.2	3.6	5.1	10.1	0.3	9.8	17.0	13	95.0	28
四月 April	7.9	6.8	13.0	14.9	12.4	9.1	10.8	16.3	4.8	**11.5**	23.9	10	97.4	24
五月 May	10.4	11.0	16.4	17.7	15.3	12.3	13.9	19.1	8.3	10.8	27.5	30	99.0	11
六月 June	15.1	15.4	19.9	21.1	18.9	16.2	17.8	22.2	13.2	9.0	28.1	5	8.5	16
七月 July	18.8	19.0	24.0	24.3	22.6	20.1	21.5	25.7	17.4	8.3	32.4	27	11.0	7
八月 Aug.	20.1	20.1	26.0	26.7	24.1	21.1	**23.0**	**27.8**	18.1	9.7	**33.5**	14	12.9	22
九月 Sept.	18.8	18.6	22.5	23.2	21.1	19.5	20.6	24.6	16.9	7.7	33.4	4	11.0	29
十月 Oct.	10.8	10.1	15.0	16.9	13.3	11.3	12.9	17.8	8.2	9.6	23.8	1	98.9	30
十一月 Nov.	4.8	3.8	9.4	11.8	7.6	5.4	7.1	12.9	1.8	11.1	20.2	18	94.6	24, 27
十二月 Dec.	0.3	98.8	3.2	4.8	2.2	1.1	**1.7**	5.8	97.6	8.2	12.8	9	91.6	26
全年 Annual	9.2	8.7	13.7	15.1	12.5	10.2	11.6	16.4	6.8	9.5	33.5	14 VIII	91.2	2 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	89	69	62	79	83	78
二月 Feb.	80	78	60	52	64	73	68
三月 Mar.	81	84	62	57	66	81	**72**
四月 April	85	88	59	58	67	80	73
五月 May	86	82	62	60	66	77	72
六月 June	88	88	69	65	74	85	78
七月 July	94	93	74	73	80	89	84
八月 Aug.	93	92	71	67	80	90	82
九月 Sept.	93	94	78	75	85	91	86
十月 Oct.	94	93	76	70	86	92	85
十一月 Nov.	82	86	67	59	77	83	75
十二月 Dec.	81	87	63	57	69	75	**72**
全年 Annual	87	88	67	63	74	83	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	25.8	25.2	9.2	8.8	17.7	29.7	116.4	31.9	18	17.6	18
二月 Feb.	6.2	7.7	3.7	5.4	4.8	2.0	**29.8**	8.2	3	4.8	13
三月 Mar.	17.4	12.7	18.1	14.7	22.9	17.7	103.5	28.7	15	15.6	20
四月 April	20.7	19.5	16.6	13.3	12.5	13.0	95.6	28.1	27	16.3	27
五月 May	20.6	26.2	41.2	37.0	7.4	6.5	138.9	46.5	14	19.6	5
六月 June	25.5	17.4	27.2	60.8	60.1	25.9	216.9	71.1	24	36.7	24
七月 July	39.5	26.8	15.5	19.0	33.3	9.6	143.7	37.3	5	20.8	5
八月 Aug.	7.3	3.9	4.4	2.9	17.4	28.1	64.0	30.4	7	21.2	7
九月 Sept.	24.5	45.5	54.6	41.9	135.8	25.0	**327.3**	**183.3**	23	**125.9**	23
十月 Oct.	29.4	45.0	39.2	21.1	21.5	12.0	168.2	68.5	2	27.5	2
十一月 Nov.	19.4	13.6	8.9	13.9	2.2	5.9	63.9	27.3	28	13.4	28
十二月 Dec.	13.1	4.6	1.8	0.1	6.8	5.1	31.5	5.6	1, 16	5.1	4
全年 Annual	249.4	248.1	240.4	238.9	342.4	180.5	1499.7	183.3	23 IX	125.9	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	6.5	7.4	7.7	6.1	6.4	6.6
二月 Feb.	4.6	6.1	5.7	6.4	6.1	4.9	5.6
三月 Mar.	7.2	8.1	7.6	8.1	7.5	7.8	7.7
四月 April	6.6	6.9	7.0	7.1	7.2	6.9	6.8
五月 May	7.7	7.0	8.1	8.4	7.5	6.2	7.5
六月 June	7.7	8.9	7.8	7.2	7.2	7.5	7.7
七月 July	8.3	9.3	9.3	9.2	8.9	8.0	**8.8**
八月 Aug.	6.3	7.1	6.9	7.1	7.4	5.6	6.7
九月 Sept.	7.4	7.9	8.6	8.5	8.7	8.0	8.2
十月 Oct.	6.6	7.7	8.4	8.0	7.1	7.2	7.5
十一月 Nov.	4.7	5.7	6.6	6.6	4.7	4.5	**5.6**
十二月 Dec.	5.6	5.7	6.4	5.9	5.1	5.3	5.7
全年 Annual	6.5	7.2	7.5	7.5	7.0	6.4	7.0

重力ノ更正：−0.5, 海面ヘノ更正：+2.2 * Reduction : to standard gravity,−0.5; to mean sea level,+2.2

金山
KANAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.7	1.3	2.1	3.2	1.5	1.8	12.8	NW	8	1.8
二月 Feb.	1.4	1.3	2.8	4.4	1.7	1.6	11.8	W	25	2.2
三月 Mar.	1.0	0.9	2.5	3.7	2.1	1.1	20.9	NW	5	2.0
四月 April	0.6	0.6	2.6	4.0	1.8	0.9	9.5	NNE	22	1.8
五月 May	1.7	1.9	3.8	4.6	2.6	1.8	17.8	WNW	17	2.5
六月 June	0.9	0.8	2.6	4.3	2.4	1.4	11.9	NW	5	2.1
七月 July	0.8	0.9	2.0	2.8	2.0	1.0	8.3	NNW	3	1.5
八月 Aug.	0.7	0.8	2.2	3.1	1.6	0.7	6.0	SSE	26	1.5
九月 Sept.	0.8	0.8	1.8	2.6	1.3	0.8	15.2	SE	23	1.4
十月 Oct.	0.6	1.0	1.8	2.5	1.2	0.8	6.3	NNW	23	1.3
十一月 Nov.	1.6	1.2	2.0	3.5	1.8	1.6	14.0	WNW	11	1.9
十二月 Dec.	1.3	0.9	2.2	3.2	2.1	1.8	11.0	WNW	2	1.8
全年 Annual	1.1	1.0	2.4	3.5	1.8	1.3	20.9	NW	5 III	1.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	1	1	0	2
四月 April	0	0	0	0
五月 May	2	1	0	3
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	1	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	16	3	0	19

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 87° W	98 %
五月 May	N 88° W	97 %
六月 June	S 87° W	98 %
七月 July	S 81° W	91 %
八月 Aug.	N 83° W	93 %
九月 Sept.	S 83° W	96 %
十月 Oct.	N 87° W	98 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	W	96 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	1	2	3	7	3	11	2	5	6	9	3	21	11	19	14	53
二月 Feb.	13	0	2	1	1	4	3	0	8	3	8	3	24	12	38	7	41
三月 Mar.	10	4	2	1	3	12	13	3	3	3	6	3	15	10	24	16	58
四月 April	13	5	4	6	8	6	19	4	5	2	13	2	13	2	13	4	61
五月 May	19	3	0	2	13	13	20	5	4	2	5	3	12	10	22	15	38
六月 June	12	3	9	3	20	9	29	3	7	3	9	2	16	8	16	6	25
七月 July	19	4	16	5	14	8	21	3	7	3	3	2	11	6	16	12	36
八月 Aug.	12	2	9	2	19	7	30	3	5	4	7	6	16	10	9	8	37
九月 Sept.	12	6	9	2	15	10	15	3	4	4	6	2	11	6	12	12	51
十月 Oct.	17	5	3	0	10	2	18	4	8	4	13	4	19	11	20	6	42
十一月 Nov.	11	1	5	0	7	3	8	0	3	2	10	8	22	15	36	13	36
十二月 Dec.	5	1	4	0	7	2	7	1	3	5	8	7	36	21	29	12	38
全年 Annual	159	35	65	25	124	79	194	31	62	41	97	45	216	122	254	125	516

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 61° W	24 %
二月 Feb.	N 64° W	43 %
三月 Mar.	N 49° W	19 %
四月 April	N 83° E	1 %
五月 May	N 14° W	12 %
六月 June	S 84° E	8 %
七月 July	N 32° E	17 %
八月 Aug.	S 68° E	6 %
九月 Sept.	N 29° E	11 %
十月 Oct.	N 75° W	17 %
十一月 Nov.	N 59° W	40 %
十二月 Dec.	N 71° W	44 %
全年 Annual	N 51° W	15 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	15	13	2	0	0	0	1	12	2	18	22	5	0	0	0	0
二月 Feb.	8	14	1	0	0	0	1	5	3	18	24	5	0	0	0	0
三月 Mar.	17	8	1	0	0	0	1	19	2	9	15	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	1	0	0	2	4	15	0	5	4	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	1	0	18	3	1	1	0	0	0	0	4
六月 June	14	0	0	0	1	5	0	17	1	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	22	0	0	0	2	2	0	23	0	0	0	0	0	0	4	18
八月 Aug.	11	0	0	0	2	2	1	13	0	0	0	0	0	0	10	23
九月 Sept.	20	0	0	0	3	0	2	22	1	0	0	0	0	0	4	12
十月 Oct.	15	0	0	0	0	3	1	19	0	2	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	4	4	6	3	14	13	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	18	3	0	0	0	2	6	4	19	26	9	0	0	0	0
全年 Annual	175	53	8	0	8	19	17	175	19	86	106	19	0	0	18	63

石巻

ISHINOMAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.6	758.8	759.4	757.8	758.7	758.7	758.7	769.5	23	743.8	19
二月 Feb.	759.0	759.1	759.5	758.0	758.7	758.9	758.9	769.6	10	744.0	26
三月 Mar.	760.4	760.8	761.1	759.7	760.4	760.7	**760.5**	771.0	19	746.0	20
四月 April	759.3	760.0	760.3	759.1	759.3	759.9	759.6	**773.5**	13	748.2	1
五月 May	756.4	756.8	756.7	755.8	755.9	756.6	756.4	767.1	11	**739.9**	5
六月 June	752.3	752.8	753.0	752.3	752.3	752.9	**752.6**	757.9	6	743.3	3
七月 July	752.9	753.2	753.3	752.5	752.7	753.5	753.0	760.4	13	741.1	9
八月 Aug.	755.0	755.5	755.7	755.0	755.1	755.6	755.3	760.6	22	749.4	8
九月 Sept.	757.4	757.9	758.2	757.2	757.3	757.8	757.6	764.6	29	744.2	23
十月 Oct.	759.3	759.7	759.9	758.9	759.6	760.1	759.6	769.4	4	750.9	2
十一月 Nov.	759.6	759.7	760.0	758.7	759.6	760.0	759.6	769.4	23	742.7	28
十二月 Dec.	757.6	757.8	758.1	756.6	757.3	757.4	757.5	766.1	8, 15	743.4	16
全年 Annual	757.3	757.7	757.9	756.8	757.2	757.7	757.4	773.5	13 IV	739.9	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.3	4.3	4.4	4.6	4.5	4.4
二月 Feb.	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	**3.6**
三月 Mar.	4.9	5.0	5.1	4.8	5.1	5.1	5.0
四月 April	7.7	7.5	8.0	8.1	7.9	7.8	7.9
五月 May	8.3	8.4	8.8	9.2	8.7	8.6	8.7
六月 June	11.9	12.1	12.5	12.6	12.1	11.9	12.2
七月 July	15.7	15.9	16.7	16.8	16.3	15.9	16.2
八月 Aug.	17.5	17.5	18.5	19.0	18.4	17.9	**18.1**
九月 Sept.	15.9	15.7	16.6	16.6	16.4	16.1	16.2
十月 Oct.	10.3	9.8	10.8	10.5	10.2	10.0	10.3
十一月 Nov.	6.2	6.0	6.4	6.5	6.4	6.3	6.3
十二月 Dec.	3.7	3.7	3.9	3.9	3.8	3.7	3.8
全年 Annual	9.2	9.1	9.6	9.7	9.5	9.3	9.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.6	0.6	2.8	4.6	3.1	2.4	2.5	6.1	99.1	7.0	11.9	25	94.4	30
二月 Feb.	0.1	99.6	2.9	4.6	2.5	1.3	1.8	5.5	98.6	6.9	12.5	25	94.9	23
三月 Mar.	2.4	2.7	6.3	7.5	5.5	4.4	5.0	8.4	1.2	7.2	15.4	30	97.6	4, 12
四月 April	8.5	8.2	12.1	12.3	10.6	9.7	10.2	13.9	6.7	7.2	19.5	10	0.2	24
五月 May	10.7	11.1	14.3	14.6	13.2	11.8	12.6	16.4	9.4	7.0	22.4	19	3.3	11
六月 June	15.2	15.4	18.1	18.5	17.3	15.9	16.7	20.1	13.9	6.2	24.2	12	10.7	7
七月 July	18.7	18.8	21.5	22.0	20.9	19.5	20.2	23.4	17.6	5.8	29.7	26	13.3	7
八月 Aug.	20.4	20.6	23.9	24.5	22.4	21.2	**22.2**	**25.5**	19.3	6.2	**30.1**	14	15.4	28
九月 Sept.	19.1	18.8	21.9	21.9	20.3	19.7	20.3	23.4	17.8	5.6	**30.1**	3	14.5	14
十月 Oct.	12.1	11.3	15.0	15.8	13.8	12.8	13.5	17.0	10.1	6.9	23.3	1	2.2	30
十一月 Nov.	6.0	5.1	8.8	10.3	8.1	6.5	7.5	11.4	3.3	**8.1**	18.4	10	97.2	24
十二月 Dec.	99.8	99.4	2.0	3.2	1.1	0.5	**1.0**	4.3	**93.1**	6.2	10.5	9	**94.0**	26
全年 Annual	9.6	9.3	12.5	13.3	11.6	10.5	11.1	14.6	7.9	6.7	30.1	14 VIII, 3 IX	94.0	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	85	89	78	70	80	82	80
二月 Feb.	76	78	64	59	70	74	**70**
三月 Mar.	83	87	71	62	73	78	76
四月 April	92	91	75	75	82	86	84
五月 May	85	83	72	74	76	82	79
六月 June	92	93	81	80	83	88	86
七月 July	97	97	87	85	88	94	91
八月 Aug.	98	97	84	83	91	95	91
九月 Sept.	96	97	84	84	92	94	91
十月 Oct.	94	94	82	77	85	88	87
十一月 Nov.	86	88	74	68	78	84	80
十二月 Dec.	81	83	73	67	75	77	76
全年 Annual	89	90	77	74	81	85	83

雨。雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	25.3	26.7	9.0	11.1	13.2	22.7	108.0	28.2	18	14.6	18
二月 Feb.	2.3	1.1	2.2	5.3	2.0	1.3	**14.2**	5.9	26	3.7	26
三月 Mar.	15.9	9.2	15.0	5.0	23.2	17.1	85.4	28.4	20	19.1	20
四月 April	14.3	11.0	5.7	7.4	7.5	7.7	53.6	14.8	27	6.4	27
五月 May	14.0	25.5	46.2	14.3	14.8	3.7	118.5	39.2	5	24.0	5
六月 June	24.2	13.4	25.1	11.3	16.9	44.9	135.8	41.8	28	38.8	28
七月 July	32.7	25.9	15.5	6.9	40.6	12.1	133.7	29.1	5	16.6	5
八月 Aug.	27.9	7.9	9.1	31.1	22.1	10.7	108.8	59.5	8	28.4	8
九月 Sept.	9.9	12.4	16.6	27.3	37.4	20.2	123.8	51.1	23	24.1	23
十月 Oct.	7.4	11.6	104.5	27.7	48.0	21.0	**220.2**	**78.4**	16	**70.5**	16
十一月 Nov.	8.6	24.0	21.7	15.7	3.4	2.2	75.6	49.2	28	21.8	28
十二月 Dec.	11.2	5.5	3.2	9.2	17.3	12.4	58.8	28.5	16	14.2	16
全年 Annual	193.7	174.2	273.8	172.3	246.4	176.0	1236.4	78.4	16 X	70.5	16 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	6.3	7.0	6.7	6.7	6.2	6.3
二月 Feb.	4.2	5.1	5.4	6.8	5.4	5.3	5.3
三月 Mar.	7.0	8.2	6.9	6.9	6.7	6.8	7.1
四月 April	6.3	7.1	6.4	6.3	6.0	5.6	6.3
五月 May	6.9	6.7	6.6	7.3	6.7	5.8	6.7
六月 June	7.7	8.3	7.4	6.8	6.5	5.5	7.0
七月 July	8.1	9.0	9.2	9.1	8.9	7.3	**8.6**
八月 Aug.	5.6	7.7	6.5	6.4	6.2	4.8	6.2
九月 Sept.	6.8	8.5	8.6	7.5	8.1	6.5	7.7
十月 Oct.	7.1	7.8	7.3	8.2	6.3	6.9	7.3
十一月 Nov.	4.2	4.9	6.1	7.4	5.1	4.9	5.4
十二月 Dec.	4.4	5.4	4.7	6.5	3.3	4.2	4.7
全年 Annual	6.1	7.1	6.8	7.2	6.3	5.8	6.5

重力ノ更正:—0.4, 海面ヘノ更正:+4.1 * Reduction: to standard gravity,—0.4; to mean sea level,+4.1

石卷

ISHINOMAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.6	6.0	6.3	6.7	5.0	5.6	22.4	NW	8	6.0
二月 Feb.	5.2	5.6	7.7	9.1	6.2	5.3	25.7	WNW	27	6.4
三月 Mar.	5.6	5.5	8.0	9.1	7.3	5.9	24.9	WNW	3	7.1
四月 April	4.3	4.6	5.9	8.2	6.3	4.8	24.2	WNW	12	5.7
五月 May	5.2	5.2	8.9	9.7	7.9	6.4	24.2	NW	6	7.3
六月 June	3.6	4.2	5.9	7.4	6.0	4.4	18.9	NW	4	5.3
七月 July	2.7	2.9	4.1	5.7	4.6	3.4	26.6	S	9	3.9
八月 Aug.	2.4	2.9	4.1	5.7	4.8	3.5	16.1	NW	6	4.2
九月 Sept.	3.0	3.5	4.8	6.3	5.0	4.2	31.2	ESE	23	4.4
十月 Oct.	4.0	4.2	5.5	5.9	4.7	4.0	15.2	SSW	22	4.6
十一月 Nov.	5.6	5.3	6.3	7.2	6.1	5.4	20.4	NW	28	5.7
十二月 Dec.	4.9	5.1	7.5	8.7	6.3	6.0	22.7	NW	30	6.6
全年 Annual	4.3	4.6	6.3	7.5	5.8	4.9	31.2	ESE	23 IX	5.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	6	0	16
二月 Feb.	7	8	0	15
三月 Mar.	8	11	0	19
四月 April	9	3	0	12
五月 May	5	13	0	18
六月 June	7	2	0	9
七月 July	3	3	0	6
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	4	1	1	6
十月 Oct.	6	1	0	7
十一月 Nov.	4	9	0	13
十二月 Dec.	10	8	0	18
全年 Annual	78	66	1	145

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 78° W	93 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 75° W	79 %
五月 May	W	83 %
六月 June	S 84° W	91 %
七月 July	S 73° W	93 %
八月 Aug.	S 83° W	96 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	N 89° W	78 %
十一月 Nov.	S 75° W	93 %
十二月 Dec.	SW	99 %
全年 Annual	S 82° W	90 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	64	8	14	3	2	2	1	1	7	0	6	1	7	13	31	18	5
二月 Feb.	40	5	11	0	4	0	1	0	5	1	5	3	8	9	51	24	1
三月 Mar.	24	2	22	3	8	3	10	7	23	3	2	0	16	15	40	8	0
四月 April	17	10	19	13	15	5	20	10	22	7	5	0	6	3	22	5	1
五月 May	23	1	8	6	11	1	19	13	38	4	3	0	4	3	43	6	3
六月 June	7	6	10	8	11	6	31	23	29	6	4	0	2	1	19	7	7
七月 July	17	5	13	7	15	5	16	6	50	6	16	0	1	1	15	2	11
八月 Aug.	25	9	12	3	29	4	17	9	28	8	19	1	2	0	13	5	2
九月 Sept.	27	11	29	8	30	3	14	9	17	9	8	0	1	1	7	6	0
十月 Oct.	50	6	28	2	15	2	12	3	19	6	9	1	1	0	19	13	0
十一月 Nov.	70	4	15	0	2	1	4	3	14	0	10	1	4	1	35	16	0
十二月 Dec.	51	6	18	0	1	0	2	0	4	3	3	0	10	6	69	12	1
全年 Annual	415	73	199	53	143	32	153	84	256	53	90	7	62	53	364	122	31

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 15° W	61 %
二月 Feb.	N 28° W	69 %
三月 Mar.	N 30° W	26 %
四月 April	N 70° E	20 %
五月 May	S 87° W	46 %
六月 June	S 45° E	33 %
七月 July	S 31° E	24 %
八月 Aug.	S 66° E	19 %
九月 Sept.	N 70° E	35 %
十月 Oct.	N 20° E	33 %
十一月 Nov.	N 14° W	55 %
十二月 Dec.	N 24° W	71 %
全年 Annual	N 3° E	21 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	蔭天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	15	8	5	0	0	1	4	13	16	13	18	6	1	0	0	0
二月 Feb.	10	12	2	0	0	3	3	4	15	11	20	6	0	0	0	0
三月 Mar.	19	5	4	0	0	5	2	15	19	5	10	0	0	0	0	0
四月 April	11	0	0	0	0	4	5	13	12	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	1	4	2	11	18	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	3	6	2	13	9	0	0	0	0	0	0	9
七月 July	21	0	0	0	3	5	0	21	6	0	0	0	0	0	1	10
八月 Aug.	14	0	0	1	2	8	3	12	6	0	0	0	0	0	3	19
九月 Sept.	15	0	0	0	4	7	1	17	6	0	0	0	0	0	0	11
十月 Oct.	18	0	0	0	3	5	2	16	7	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	1	0	0	1	3	5	7	13	8	6	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	15	2	0	0	2	6	6	18	21	23	13	1	0	0	0
全年 Annual	174	41	13	1	17	53	35	148	145	62	77	25	2	0	4	40

宮古

MIYAKO.

宮古

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.6	759.6	760.0	758.6	759.6	759.6	759.5	770.4	23	743.4	7
二月 Feb.	759.5	759.8	760.0	758.6	759.1	759.4	759.4	770.0	10	743.6	26
三月 Mar.	761.5	761.7	761.9	760.5	761.4	761.8	**761.5**	772.1	19	743.9	5
四月 April	760.4	760.8	760.8	759.9	760.3	760.9	760.5	**774.5**	13	747.9	1
五月 May	757.4	757.6	757.4	756.4	756.5	757.3	757.1	767.2	11	**739.6**	5
六月 June	753.5	753.9	753.9	753.1	753.3	754.2	**753.6**	758.9	19	743.8	3
七月 July	754.1	754.4	754.1	753.5	753.7	754.5	754.0	761.2	13	743.2	20
八月 Aug.	756.2	756.5	756.5	755.9	756.2	756.7	756.3	762.3	28	749.9	10
九月 Sept.	758.8	759.3	759.4	758.5	758.9	759.2	759.0	765.3	28, 29	744.1	24
十月 Oct.	760.7	761.1	761.1	759.8	760.7	761.2	760.8	771.0	4	750.6	8
十一月 Nov.	760.5	760.6	760.4	759.1	760.2	760.6	760.2	770.8	23	741.7	28
十二月 Dec.	758.1	758.2	758.1	756.7	757.7	757.8	757.8	767.1	8	743.6	16
全年 Annual	758.3	758.6	758.6	757.6	758.1	758.6	758.3	774.5	13 IV	739.6	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.0	4.4	4.5	4.4	4.4	4.3
二月 Feb.	3.3	3.3	3.6	4.1	4.0	3.7	3.7
三月 Mar.	4.2	4.2	4.8	5.0	4.7	4.5	4.6
四月 April	6.2	6.0	7.1	7.0	6.8	6.5	6.6
五月 May	7.8	7.9	8.8	9.1	8.7	8.2	8.4
六月 June	10.5	10.5	11.2	11.3	11.1	10.9	10.9
七月 July	13.7	13.8	15.5	15.4	14.9	14.5	14.6
八月 Aug.	14.8	14.7	16.7	16.7	16.3	15.6	**15.8**
九月 Sept.	14.8	14.2	15.5	15.8	15.4	14.7	15.1
十月 Oct.	8.7	8.3	9.6	10.0	9.8	9.0	9.2
十一月 Nov.	5.4	5.3	6.0	6.2	5.5	5.3	5.6
十二月 Dec.	3.4	3.2	3.6	3.7	3.6	3.4	**3.5**
全年 Annual	8.1	7.9	8.9	9.1	8.8	8.4	8.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.4	0.1	4.2	5.9	2.5	1.4	2.4	7.8	98.6	9.2	16.2	25	91.0	30
二月 Feb.	97.7	97.1	3.8	4.8	1.3	99.3	0.7	6.6	**95.9**	10.7	13.4	25	**90.8**	24
三月 Mar.	0.7	0.6	6.7	7.8	4.6	2.3	3.8	9.4	99.3	10.1	16.8	14	95.4	8
四月 April	6.4	6.9	13.4	14.0	10.7	7.5	9.8	16.3	4.6	**11.7**	25.7	16	97.3	24
五月 May	8.7	9.3	15.0	15.2	12.9	10.4	11.9	17.5	7.4	10.1	28.8	29	1.5	11
六月 June	12.8	13.4	17.0	17.8	15.7	13.9	15.1	19.3	11.9	7.4	26.0	17	7.3	16
七月 July	16.6	16.8	21.1	21.5	19.7	17.6	18.9	23.2	15.6	7.6	31.0	17	11.1	13
八月 Aug.	17.7	18.1	23.8	23.8	21.1	19.0	**20.6**	**25.6**	16.9	8.7	32.0	30	11.9	28
九月 Sept.	17.5	17.9	21.3	21.7	19.5	17.9	19.2	23.6	16.1	7.5	**32.7**	1	11.0	11
十月 Oct.	9.3	9.0	14.5	16.1	12.6	10.4	12.0	17.5	7.7	9.8	23.2	18	99.2	30
十一月 Nov.	4.2	3.7	9.8	11.5	7.2	5.2	6.9	13.3	2.0	11.3	21.0	18	95.8	24
十二月 Dec.	98.2	98.1	3.0	4.5	0.6	98.6	**0.5**	6.2	96.4	9.8	16.0	9	91.5	28
全年 Annual	7.5	7.5	12.8	13.7	10.7	8.6	10.1	15.5	6.0	9.5	32.7	1 IX	90.8	24 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	85	85	72	67	80	84	79
二月 Feb.	86	87	62	65	79	85	77
三月 Mar.	87	87	67	64	74	81	77
四月 April	83	80	63	61	70	82	**73**
五月 May	91	88	70	71	78	86	81
六月 June	95	91	79	77	84	92	86
七月 July	97	95	83	81	87	95	90
八月 Aug.	97	95	76	77	87	95	88
九月 Sept.	98	97	83	83	91	96	91
十月 Oct.	96	94	77	72	88	92	87
十一月 Nov.	85	86	63	59	69	77	**73**
十二月 Dec.	85	79	63	58	74	81	**73**
全年 Annual	90	89	71	70	80	87	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	28.1	47.4	48.9	28.8	27.7	35.3	216.2	81.4	19	24.4	19
二月 Feb.	12.7	18.2	12.0	18.6	16.8	13.4	91.7	34.2	4	10.3	4
三月 Mar.	10.5	14.3	28.4	15.5	24.1	20.8	113.6	37.9	20	12.9	20
四月 April	8.1	5.7	6.3	11.0	3.1	4.3	38.5	7.6	12	5.4	17
五月 May	18.2	22.2	36.7	93.4	86.4	18.7	275.6	**162.7**	5	76.1	5
六月 June	24.7	18.0	21.4	19.1	18.9	19.8	121.9	24.2	29	16.4	29
七月 July	16.0	27.3	21.7	9.2	49.4	25.8	149.4	29.7	2	17.9	30
八月 Aug.	22.1	21.4	27.9	20.4	8.0	29.7	129.5	63.6	19	19.8	19
九月 Sept.	48.0	33.6	53.1	59.6	53.2	95.1	**342.6**	119.2	23	**83.4**	23
十月 Oct.	11.0	24.3	22.2	24.4	17.3	37.1	136.3	83.1	14	18.5	14
十一月 Nov.	24.5	53.4	29.8	4.8	24.1	13.7	150.3	53.1	28	28.7	28
十二月 Dec.	4.8	2.4	2.8	5.6	3.4	5.9	**24.9**	9.5	16	4.6	1
全年 Annual	228.7	288.2	311.2	310.4	332.4	319.6	1790.5	162.7	5 V	83.4	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.9	7.2	7.9	6.7	5.5	6.4
二月 Feb.	5.4	6.1	6.5	7.2	6.4	4.7	6.0
三月 Mar.	5.0	7.3	7.5	7.2	6.6	5.6	6.5
四月 April	5.6	6.6	6.6	6.8	6.9	5.4	6.3
五月 May	6.3	7.8	8.2	8.9	8.3	6.4	7.7
六月 June	7.4	8.0	8.6	8.7	8.2	6.9	7.9
七月 July	7.3	8.4	8.8	9.4	9.5	8.0	**8.6**
八月 Aug.	6.8	7.7	8.1	8.1	8.3	5.6	7.4
九月 Sept.	7.5	8.0	7.9	8.2	8.8	7.5	8.0
十月 Oct.	6.4	7.1	7.4	7.8	7.0	5.9	6.9
十一月 Nov.	2.7	5.0	6.1	6.7	4.6	3.5	4.8
十二月 Dec.	3.8	3.8	6.1	5.7	4.0	3.8	**4.5**
全年 Annual	5.8	6.8	7.4	7.7	7.1	5.7	6.8

重力ノ更正 :—0.4, 海面ヘノ更正 :+2.8 • Reduction: to standard gravity, —0.4; to mean sea level, +2.8

宮古

MIYAKO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.9	7.6	7.0	6.8	5.9	6.7	33.1	W	12	5.9
二月 Feb.	4.4	4.3	4.1	5.5	4.7	4.7	19.3	W	25	4.6
三月 Mar.	4.8	4.4	4.9	7.3	4.8	5.3	24.9	W	5	5.0
四月 April	4.2	5.1	7.0	8.0	4.3	4.7	28.1	WSW	1	5.6
五月 May	3.8	4.5	6.1	7.0	5.1	4.8	20.3	S	13	5.1
六月 June	3.4	3.1	4.6	5.3	3.4	4.0	22.3	W	5	3.8
七月 July	2.5	2.5	3.7	4.9	3.2	2.5	13.3	S	21	3.2
八月 Aug.	2.8	3.9	4.0	4.9	2.8	3.3	16.3	SSW	3	3.8
九月 Sept.	2.9	3.5	3.4	4.5	3.8	3.3	22.4	NE	23	4.2
十月 Oct.	3.4	4.9	3.4	4.9	3.3	4.7	20.7	NE	14	4.4
十一月 Nov.	3.7	3.7	5.0	6.8	4.2	4.8	22.7	W	28	5.1
十二月 Dec.	5.0	5.3	6.3	7.7	5.3	4.7	26.3	W	17	6.0
全年 Annual	3.9	4.4	5.0	6.1	4.2	4.5	33.1	W	12 I	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	5	2	13
二月 Feb.	8	3	0	11
三月 Mar.	3	9	0	12
四月 April	6	8	0	14
五月 May	8	6	0	14
六月 June	3	3	0	6
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	3	1	0	4
九月 Sept.	1	2	0	3
十月 Oct.	0	2	0	2
十一月 Nov.	9	5	0	14
十二月 Dec.	7	7	0	14
全年 Annual	59	51	2	112

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 62° W	92 %
二月 Feb.	S 75° W	93 %
三月 Mar.	S 75° W	88 %
四月 April	W	100 %
五月 May	N 80° W	91 %
六月 June	N 87° W	94 %
七月 July	S 85° W	96 %
八月 Aug.	N 87° W	98 %
九月 Sept.	S 69° W	88 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	S 84° W	96 %
十二月 Dec.	N 81° W	95 %
全年 Annual	S 87° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	2	17	0	3	0	2	0	7	1	26	15	94	1	5	0	0
二月 Feb.	21	1	5	1	2	0	0	0	7	1	7	7	106	1	8	1	0
三月 Mar.	25	0	21	1	1	1	2	0	12	2	17	9	91	0	2	1	1
四月 April	23	3	25	0	12	0	2	1	10	0	14	9	64	0	13	1	3
五月 May	24	0	35	0	8	2	5	1	15	0	28	13	49	1	4	0	1
六月 June	36	0	33	0	1	2	23	0	9	0	14	11	45	1	1	1	3
七月 July	51	5	28	1	1	0	2	0	19	1	20	9	39	0	3	0	7
八月 Aug.	41	0	20	0	7	0	3	0	19	2	16	7	64	0	2	0	5
九月 Sept.	36	0	24	0	9	0	3	0	9	1	14	9	66	0	3	0	6
十月 Oct.	19	4	16	0	2	0	2	1	10	4	14	19	84	1	4	1	5
十一月 Nov.	10	4	4	0	0	0	2	0	12	1	18	7	103	7	2	2	8
十二月 Dec.	5	0	1	0	0	0	0	0	6	2	11	10	123	12	6	2	8
全年 Annual	304	19	229	3	46	5	46	3	135	15	199	125	928	24	53	9	47

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 89° W	61 %
二月 Feb.	N 82° W	71 %
三月 Mar.	N 83° W	51 %
四月 April	N 65° W	36 %
五月 May	N 81° W	25 %
六月 June	N 49° W	18 %
七月 July	N 45° W	30 %
八月 Aug.	N 72° W	34 %
九月 Sept.	N 63° W	36 %
十月 Oct.	N 87° W	54 %
十一月 Nov.	S 87° W	70 %
十二月 Dec.	S 89° W	84 %
全年 Annual	N 81° W	46 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌣	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	18	11	2	0	1	0	3	14	13	19	22	6	0	0	0	0
二月 Feb.	13	13	4	0	0	0	1	8	11	25	28	12	0	0	0	0
三月 Mar.	18	11	5	0	0	1	1	13	12	20	18	1	0	0	0	0
四月 April	12	0	0	0	0	0	6	14	14	4	2	0	0	0	0	1
五月 May	18	0	0	0	0	2	1	18	14	1	0	0	0	0	0	2
六月 June	17	0	0	0	4	8	1	18	6	0	0	0	0	0	0	1
七月 July	20	0	0	0	1	7	0	24	5	0	0	0	0	0	0	12
八月 Aug.	15	0	0	0	1	8	1	16	4	0	0	0	0	0	1	17
九月 Sept.	22	0	0	0	2	1	0	17	3	0	0	0	0	0	0	12
十月 Oct.	17	0	0	0	0	0	2	14	2	3	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	4	3	14	16	8	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	14	2	0	0	0	5	3	14	26	29	13	1	0	0	0
全年 Annual	186	49	13	0	9	27	25	162	112	114	108	32	1	0	1	45

八木
YAGI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE* (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.7	759.6	760.2	758.3	758.9	759.7	759.4	768.1	23	747.9	19
二月 Feb.	760.6	760.6	761.1	759.4	760.0	760.8	**760.4**	768.7	9, 10	751.0	26
三月 Mar.	758.8	758.8	759.1	757.5	757.8	758.8	758.5	766.3	27	747.5	31
四月 April	757.7	758.0	758.2	756.6	756.8	758.1	757.6	**769.4**	13	745.2	21
五月 May	755.6	756.1	756.2	755.1	755.0	755.9	755.7	764.3	11	743.9	14
六月 June	750.9	751.4	751.2	750.1	750.1	751.3	**750.8**	756.7	5	744.4	11
七月 July	751.8	752.1	752.4	751.6	751.4	752.3	752.0	757.8	14	**742.1**	2, 9
八月 Aug.	754.4	754.9	754.9	753.8	753.5	754.6	754.3	757.9	22	749.6	3
九月 Sept.	755.0	755.3	755.7	754.3	754.5	755.4	755.0	760.0	28, 29	743.2	23
十月 Oct.	757.3	757.4	758.0	756.4	756.9	757.7	757.3	765.2	29	744.2	2
十一月 Nov.	759.7	759.9	760.5	758.9	759.4	759.8	759.7	766.4	24	746.5	27
十二月 Dec.	759.5	759.7	760.3	758.5	759.1	759.5	759.4	764.7	2	749.0	16
全年 Annual	756.7	757.0	757.3	755.9	756.1	757.0	756.7	769.4	13 IV	742.1	2, 9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.8	5.3	5.5	5.6	5.2	5.2
二月 Feb.	4.6	4.5	4.8	5.1	5.2	4.9	**4.9**
三月 Mar.	6.7	6.5	6.9	7.2	7.4	7.0	6.9
四月 April	9.0	8.6	9.4	9.6	9.8	9.4	9.3
五月 May	9.6	9.6	10.0	9.8	10.4	10.3	9.9
六月 June	13.1	13.0	13.3	13.9	13.5	13.6	13.4
七月 July	18.0	18.0	18.6	19.0	19.5	18.7	18.6
八月 Aug.	19.2	19.0	19.6	18.9	20.6	20.2	**19.6**
九月 Sept.	17.2	16.9	18.2	18.3	19.0	18.0	17.9
十月 Oct.	10.8	10.4	11.7	11.6	12.1	11.1	11.3
十一月 Nov.	6.8	6.5	7.4	7.3	7.7	7.0	7.1
十二月 Dec.	4.7	4.7	5.1	5.2	5.0	4.7	**4.9**
全年 Annual	10.4	10.2	10.8	10.9	11.3	10.8	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.9	2.2	5.5	8.6	6.1	3.9	4.9	9.5	1.3	8.2	15.7	25	98.1	23
二月 Feb.	1.8	1.3	5.6	8.2	5.6	3.1	**4.3**	9.2	**0.5**	8.7	21.2	26	97.2	7
三月 Mar.	6.2	5.5	10.8	13.5	10.9	8.1	9.2	14.3	4.5	9.8	23.0	30	99.2	8
四月 April	10.9	9.9	15.2	18.0	15.4	12.5	13.7	19.0	9.1	9.9	22.8	7	0.9	13
五月 May	12.0	11.9	18.5	20.8	18.4	14.3	16.0	21.7	10.4	**11.3**	28.1	28	3.0	3
六月 June	17.4	17.0	22.7	25.1	23.1	19.3	20.8	26.5	16.0	10.5	29.2	1	8.9	5
七月 July	21.9	21.6	25.7	27.5	25.9	23.2	24.3	28.4	20.6	7.8	33.2	16,27,31	13.8	3
八月 Aug.	23.1	22.7	29.5	31.7	29.2	24.9	**26.8**	**32.8**	22.1	10.7	**35.5**	13	16.0	22
九月 Sept.	20.4	20.0	25.5	27.8	24.7	21.8	23.4	28.9	19.6	9.3	33.0	8, 18	13.5	26
十月 Oct.	12.9	12.2	17.9	21.1	16.8	13.8	15.8	21.6	11.0	10.6	27.4	7	2.0	30
十一月 Nov.	6.4	5.7	11.2	14.1	10.2	7.4	9.2	14.9	4.2	10.7	19.4	5	99.6	27
十二月 Dec.	2.8	2.4	6.4	8.7	5.4	3.4	4.9	9.5	1.0	8.5	14.4	16	**96.1**	28
全年 Annual	11.5	11.0	16.2	18.8	16.0	13.0	14.4	19.7	10.0	9.7	35.5	13 VII	96.1	28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	86	89	77	66	79	85	80
二月 Feb.	87	88	71	61	76	84	78
三月 Mar.	91	93	70	62	74	85	79
四月 April	91	93	73	62	74	85	80
五月 May	90	91	62	54	66	83	**74**
六月 June	88	89	65	59	64	81	75
七月 July	92	93	76	70	78	88	83
八月 Aug.	91	92	64	55	69	86	76
九月 Sept.	96	96	75	66	82	92	84
十月 Oct.	95	95	76	62	84	93	84
十一月 Nov.	92	93	74	61	82	89	82
十二月 Dec.	84	85	70	60	74	80	76
全年 Annual	90	91	71	62	75	86	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.8	8.5	15.5	20.1	22.8	16.9	87.6	21.4	31	9.5	24
二月 Feb.	6.3	24.0	9.9	26.1	11.0	15.3	92.6	21.1	26	18.3	26
三月 Mar.	21.7	16.8	14.6	50.0	22.5	16.5	142.1	64.4	15	30.7	15
四月 April	18.7	17.3	45.9	32.8	28.7	16.5	159.9	28.4	29	19.5	16
五月 May	45.6	32.2	14.1	25.2	19.4	14.9	151.4	45.9	19	24.7	19
六月 June	26.6	6.6	12.9	22.6	20.1	4.9	93.7	27.5	25	18.5	25
七月 July	68.1	62.0	119.7	85.3	93.8	84.5	**513.4**	**173.2**	8	**54.0**	8
八月 Aug.	0.2	0.5	0.1	0.2	1.7	11.7	14.4	11.7	14	11.7	14
九月 Sept.	69.7	49.5	63.8	5.1	39.2	53.1	280.4	61.0	23	43.8	23
十月 Oct.	43.9	51.2	28.2	23.3	12.0	26.0	184.6	85.5	2	46.3	2
十一月 Nov.	28.3	11.0	18.5	5.7	0.6	5.0	69.1	21.6	28	20.3	28
十二月 Dec.	19.6	11.4	14.1	4.1	4.0	13.1	66.3	21.8	29	14.0	16
全年 Annual	352.5	291.0	357.3	300.5	275.8	278.4	1855.5	173.2	8 VII	54.0	8 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.9	6.4	7.2	7.5	6.9	6.7	6.8
二月 Feb.	6.2	6.5	6.9	7.6	8.1	6.4	7.0
三月 Mar.	6.9	7.6	7.1	7.8	8.7	7.5	7.6
四月 April	7.1	8.0	7.9	7.6	8.6	7.4	**7.8**
五月 May	6.3	7.4	7.8	7.9	7.7	6.2	7.2
六月 June	6.3	8.1	8.2	8.1	7.9	7.3	7.6
七月 July	7.4	8.1	8.5	8.3	8.8	7.3	8.1
八月 Aug.	3.6	5.6	4.9	5.1	6.5	3.2	**4.8**
九月 Sept.	6.2	7.9	6.7	7.9	8.3	6.0	7.2
十月 Oct.	6.6	5.8	6.7	7.1	6.8	5.7	6.5
十一月 Nov.	5.4	5.4	6.5	6.6	4.6	5.0	5.6
十二月 Dec.	5.8	6.7	6.0	6.6	5.2	5.4	6.0
全年 Annual	6.1	7.0	7.0	7.3	7.4	6.2	6.8

重力ノ更正:—0.7, 海面ヘノ更正:+5.9 * Reduction : to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+5.9

八木
YAGI.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	2.6	2.3	2.7	4.4	3.5	2.5	14.6	W	7	3.0	3	0	0	3	N 75° W	93 %
二月 Feb.	1.6	1.6	2.8	3.9	3.3	2.1	13.2	W	18	2.7	3	0	0	3	N 80° W	87 %
三月 Mar.	1.5	1.5	2.8	4.0	3.8	2.3	14.5	N	5	2.7	2	0	0	2	S 84° W	68 %
四月 April	1.8	1.4	2.6	3.3	2.9	1.7	9.3	N	3	2.3	0	0	0	0	N 82° W	96 %
五月 May	1.5	1.4	3.2	4.2	3.2	2.3	12.2	S	19	2.6	2	0	0	2	S 84° W	88 %
六月 June	1.7	1.1	2.9	4.1	3.7	2.1	11.2	N	4	2.6	1	0	0	1	S 85° W	91 %
七月 July	2.1	1.6	2.5	3.3	2.8	2.5	12.5	NW	9	2.4	3	0	0	3	W	95 %
八月 Aug.	0.9	0.9	2.2	3.7	2.6	1.5	12.2	N	20	2.0	1	0	0	1	N 82 W	69 %
九月 Sept.	1.1	1.2	1.4	3.1	2.0	1.3	15.7	N	23	1.8	0	1	0	1	W	100 %
十月 Oct.	1.2	1.3	1.6	3.1	2.2	1.6	9.6	N	22	1.8	0	0	0	0	W	83 %
十一月 Nov.	1.5	1.3	1.9	3.3	2.2	1.7	12.0	W	28	2.0	1	0	0	1	W	80 %
十二月 Dec.	3.2	2.4	3.0	5.8	3.2	2.7	16.1	W	20	3.3	3	1	0	4	W	100 %
全年 Annual	1.7	1.5	2.5	3.8	3.0	2.0	16.1	W	20 XII	2.4	19	2	0	21	N 89° W	85 %

月 MONTH	風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	19	5	22	1	7	0	3	1	9	6	12	5	57	4	13	4	18	N 66° W	35 %
二月 Feb.	16	3	17	3	8	1	2	1	5	6	7	6	34	6	26	4	23	N 52° W	34 %
三月 Mar.	43	9	16	7	7	5	6	1	5	0	4	3	22	3	27	13	15	N 12° W	45 %
四月 April	25	4	31	3	13	0	7	4	4	2	6	3	23	5	25	8	17	N 10° W	33 %
五月 May	24	12	30	2	10	2	10	3	11	0	7	0	21	7	21	11	15	N 4° W	31 %
六月 June	24	4	19	6	46	2	10	2	5	0	7	2	19	2	13	5	14	N 45° E	29 %
七月 July	24	7	26	8	12	4	17	4	17	3	5	0	7	2	21	14	15	N 31° E	25 %
八月 Aug.	24	4	31	10	20	1	10	1	1	6	4	1	18	6	23	6	20	N 12° E	33 %
九月 Sept.	21	0	23	7	26	3	4	6	9	1	14	0	19	0	14	3	30	N 35° E	16 %
十月 Oct.	35	6	22	5	37	2	10	1	5	4	11	3	6	1	19	4	15	N 35° E	32 %
十一月 Nov.	22	1	13	1	32	0	9	0	18	1	16	0	29	0	9	5	24	N 1° W	4 %
十二月 Dec.	8	3	6	0	4	0	8	1	14	2	27	11	57	8	18	0	19	S 81° W	50 %
全年 Annual	285	58	256	53	222	20	96	25	103	31	120	34	312	44	229	77	225	N 12° W	22 %

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	15	4	6	0	1	0	1	11	3	20	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	15	9	5	0	0	0	1	10	3	21	14	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	0	0	1	0	1	19	2	13	3	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	0	2	20	0	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	0	0	1	15	2	2	0	0	0	0	0	5
六月 June	17	0	0	0	2	0	1	16	1	0	0	0	0	0	0	25
七月 July	20	0	0	0	1	0	0	20	3	0	0	0	0	0	16	25
八月 Aug.	6	0	0	0	1	0	4	5	1	0	0	0	0	3	25	31
九月 Sept.	18	0	0	0	5	3	0	14	1	0	0	0	0	0	9	26
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	2	12	0	1	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	4	7	1	15	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	4	6	0	0	0	1	6	4	20	11	0	0	0	0	0
全年 Annual	182	17	17	0	13	3	18	155	21	94	38	0	0	3	50	118

京都
KIOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.0	761.0	761.6	759.6	760.3	761.1	760.8	769.8	23	749.0	19
二月 Feb.	762.0	762.1	762.4	760.7	761.5	762.3	**761.8**	770.3	10	752.5	26
三月 Mar.	760.4	760.4	760.7	759.1	759.6	760.4	760.1	768.0	27	748.9	31
四月 April	759.3	759.7	759.8	758.3	758.5	759.9	759.2	**771.5**	13	748.2	21
五月 May	757.2	757.6	757.7	756.5	756.7	757.7	757.2	765.9	11	746.1	14
六月 June	752.5	753.0	752.8	751.6	751.7	753.0	**752.4**	758.4	5	746.5	11
七月 July	753.5	753.7	753.9	753.3	753.2	754.0	753.6	759.6	14	**743.3**	1
八月 Aug.	756.0	756.4	756.4	755.1	755.1	756.3	755.9	759.4	22, 29	750.8	3
九月 Sept.	756.7	757.0	757.2	755.7	756.2	757.2	756.7	762.4	29	745.9	23
十月 Oct.	759.0	759.2	759.6	758.0	758.7	759.5	759.0	766.8	29	745.5	2
十一月 Nov.	761.3	761.5	762.0	760.3	761.2	761.6	761.3	768.4	23	747.0	27
十二月 Dec.	761.0	761.2	761.6	759.7	760.6	761.0	760.9	766.1	27, 28	750.2	6
全年 Annual	758.3	758.6	758.8	757.3	757.8	758.7	758.2	771.5	13 IV	743.3	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.4	4.9	5.0	5.1	4.7	4.7
二月 Feb.	4.4	4.4	4.5	4.8	4.8	4.7	4.6
三月 Mar.	6.2	6.0	6.3	6.4	6.3	6.6	6.3
四月 April	8.4	8.3	8.8	8.8	8.6	8.7	8.6
五月 May	8.9	9.1	9.5	9.4	9.2	9.4	9.3
六月 June	12.1	12.5	12.9	12.6	12.7	12.9	12.6
七月 July	17.2	17.3	17.6	17.8	17.7	17.8	17.6
八月 Aug.	18.1	17.9	18.9	18.6	18.8	18.8	**18.5**
九月 Sept.	16.4	16.3	16.8	16.3	17.3	17.0	16.7
十月 Oct.	10.4	10.1	11.4	11.0	11.4	10.7	10.8
十一月 Nov.	6.3	5.9	7.0	7.0	7.3	6.7	6.7
十二月 Dec.	4.2	4.1	4.6	4.7	4.6	4.3	**4.4**
全年 Annual	9.8	9.7	10.3	10.2	10.3	10.2	10.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.9	0.4	5.3	9.1	4.9	2.1	3.8	9.9	98.1	11.8	15.8	25	93.9	5
二月 Feb.	0.5	0.1	5.5	8.2	4.8	1.8	3.5	9.2	97.7	11.5	17.6	26	93.5	15
三月 Mar.	5.3	4.9	10.8	13.0	9.9	7.2	8.5	14.1	2.2	11.9	21.2	30	95.8	26
四月 April	10.0	9.5	15.3	17.7	15.0	11.6	13.2	18.6	8.0	10.6	22.9	7	98.8	13
五月 May	10.8	10.9	18.2	20.5	17.5	13.1	15.2	21.4	8.8	12.6	27.4	28	1.1	3
六月 June	15.8	16.1	22.3	24.4	22.0	17.8	19.7	25.4	14.5	10.9	29.1	18	6.9	5
七月 July	20.6	20.6	25.0	26.6	24.7	21.6	23.2	27.6	19.4	8.2	32.8	29	13.0	3
八月 Aug.	21.8	21.5	29.8	31.9	28.5	23.7	**26.2**	**33.0**	20.4	12.6	**36.9**	13	13.7	22
九月 Sept.	20.2	19.7	27.2	29.6	24.7	21.4	23.8	30.8	18.8	12.0	36.7	9	11.8	26
十月 Oct.	12.3	11.6	19.3	21.2	16.2	13.4	15.7	22.5	10.0	12.5	27.3	6	0.8	30
十一月 Nov.	4.6	3.8	11.7	15.1	8.6	5.9	8.3	16.1	1.7	**14.4**	20.8	5	96.8	24
十二月 Dec.	99.8	99.8	6.1	9.5	3.9	0.6	**3.3**	10.5	**97.5**	13.0	15.7	9	**92.4**	22
全年 Annual	10.2	9.9	16.4	18.9	15.0	11.7	13.7	19.9	8.1	11.8	36.9	13 VIII	92.4	22 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	88	91	73	58	77	87	79
二月 Feb.	92	94	66	59	74	89	79
三月 Mar.	90	90	63	56	68	83	75
四月 April	89	91	68	59	67	84	76
五月 May	90	90	60	53	62	82	**73**
六月 June	89	91	65	56	65	84	75
七月 July	94	95	75	69	77	92	84
八月 Aug.	93	93	61	53	65	86	75
九月 Sept.	92	95	63	54	74	89	78
十月 Oct.	95	96	68	59	82	92	82
十一月 Nov.	95	95	68	55	85	94	82
十二月 Dec.	90	90	64	53	75	88	77
全年 Annual	92	93	66	57	73	88	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.4	4.2	17.3	26.2	21.1	8.4	80.6	19.1	31	10.2	17
二月 Feb.	14.9	21.6	16.2	5.5	14.6	23.9	96.7	15.6	3	8.3	26
三月 Mar.	39.9	25.1	26.8	40.3	35.8	25.8	193.7	84.2	15	21.7	15
四月 April	26.5	40.0	34.0	26.7	28.6	24.5	180.3	41.4	15	14.1	15
五月 May	57.4	49.4	31.6	30.3	46.6	51.5	266.8	53.5	19	28.0	19
六月 June	7.7	12.7	28.3	53.3	31.3	17.7	151.0	43.7	11	31.7	25
七月 July	65.0	142.4	153.2	70.9	103.6	91.8	**628.9**	**109.7**	9	**69.2**	9
八月 Aug.	0.0	4.2	6.0	2.0	1.1	0.2	**13.5**	11.5	4	6.0	4
九月 Sept.	40.8	27.0	53.5	6.2	20.7	24.1	172.3	69.0	23	47.5	23
十月 Oct.	37.1	20.0	28.0	13.7	25.8	22.3	146.9	40.5	2	29.5	2
十一月 Nov.	35.5	5.6	7.8	11.6	13.5	9.7	83.7	27.3	28	26.0	28
十二月 Dec.	12.7	9.2	7.4	4.5	2.7	10.4	46.9	22.5	29	9.9	15
全年 Annual	340.9	361.4	410.1	291.2	345.4	310.3	2059.3	109.7	9 VII	69.2	9 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	5.2	6.9	8.0	6.1	5.1	6.1
二月 Feb.	5.7	7.3	7.4	8.6	6.8	5.5	6.9
三月 Mar.	6.5	7.2	7.6	7.8	8.5	7.3	7.5
四月 April	7.2	8.1	7.8	7.0	8.2	7.5	7.6
五月 May	7.1	7.5	7.2	7.9	7.5	6.2	7.2
六月 June	6.4	7.9	8.3	8.2	8.4	6.8	7.7
七月 July	8.9	9.1	9.2	9.5	8.8	7.9	**8.9**
八月 Aug.	4.1	6.3	5.8	5.1	7.6	3.9	5.5
九月 Sept.	6.5	7.2	6.9	7.7	8.1	6.5	7.1
十月 Oct.	5.7	6.5	7.4	8.0	6.8	6.3	6.8
十一月 Nov.	4.5	4.7	6.2	6.3	3.9	3.9	**4.9**
十二月 Dec.	4.4	5.7	5.7	6.2	4.8	4.5	5.2
全年 Annual	6.0	6.9	7.2	7.5	7.1	5.9	6.8

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+4.4 * Reduction : to standard gravity,−0.7; to mean sea level, +4.4

京都
KIOTO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.4	1.2	2.1	3.1	2.0	1.5	10.2	NW	7	1.9
二月 Feb.	1.1	1.0	1.8	3.9	2.0	1.4	10.4	NNW	8	1.9
三月 Mar.	1.5	1.4	2.8	4.0	2.7	1.9	8.8	NNW	5	2.4
四月 Apirl	1.5	1.5	2.7	3.5	2.8	1.7	9.9	SSW	1	2.3
五月 May	1.0	1.1	2.8	3.9	3.2	1.7	9.2	E	4	2.3
六月 June	0.9	0.7	2.7	3.5	2.8	1.1	7.7	S	3	1.9
七月 July	0.9	0.9	2.5	3.0	2.7	0.9	8.7	SW	1	1.7
八月 Aug.	0.6	0.4	2.1	4.2	2.7	0.9	9.0	S	10	1.8
九月 Sept.	0.8	0.7	1.7	3.1	2.1	1.2	7.2	ESE	4	1.7
十月 Oct.	0.6	0.7	1.5	2.3	1.2	1.0	7.0	NNW	14	1.4
十一月 Nov.	1.0	0.9	1.8	3.5	1.6	0.9	7.2	NW	12	1.6
十二月 Dec.	1.2	1.1	2.3	3.5	2.0	1.3	8.7	W	18	1.9
全年 Annual	1.1	1.0	2.2	3.5	2.3	1.3	10.4	WNW	8 II	1.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 Apirl	0	0	0	0
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	2	0	0	2

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 85° W	97 %
二月 Feb.	S 84° W	96 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 Apirl	S 81° W	95 %
五月 May	S 83° W	96 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	N 86° W	94 %
九月 Sept.	S 72° W	87 %
十月 Oct.	S 86° W	97 %
十一月 Nov.	S 85° W	97 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 86° W	96 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	35	8	19	3	5	2	5	0	10	11	24	6	9	2	18	6	23
二月 Feb.	31	4	13	1	5	2	7	1	13	6	18	4	9	9	21	10	14
三月 Mar.	47	8	18	9	23	4	4	3	3	1	6	0	6	6	19	13	16
四月 April	42	8	17	6	24	4	6	2	10	6	6	3	10	1	13	10	12
五月 May	46	9	17	9	9	4	5	2	16	9	14	0	7	3	9	16	11
六月 June	21	17	26	8	25	3	9	3	9	5	6	0	5	5	7	5	26
七月 July	23	12	14	4	6	6	2	6	25	20	10	3	5	3	5	6	36
八月 Aug.	20	13	25	9	13	3	5	6	23	12	4	3	4	0	5	3	38
九月 Sept.	28	11	30	5	10	6	9	4	11	6	4	4	2	4	12	5	29
十月 Oct.	37	12	30	8	11	3	4	3	7	3	4	2	3	1	6	11	41
十一月 Nov.	45	7	26	3	7	1	6	3	4	4	13	6	7	2	13	8	25
十二月 Dec.	32	5	12	5	6	1	5	1	19	10	13	8	17	7	19	4	22
全年 Annual	407	114	247	70	144	39	67	34	150	93	122	39	84	43	147	97	293

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 35° W	21 %
二月 Feb.	N 44° W	27 %
三月 Mar.	N 14° E	46 %
四月 April	N 20° E	32 %
五月 May	N 6° E	28 %
六月 June	N 47° E	34 %
七月 July	S 24° E	3 %
八月 Aug.	N 72° E	19 %
九月 Sept.	N 34° E	29 %
十月 Oct.	N 26° E	40 %
十一月 Nov.	N	34 %
十二月 Dec.	N 57° W	21 %
全年 Annual	N 12° E	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ✓	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	16	4	4	0	0	1	2	8	1	25	26	0	0	0	0	0
二月 Feb.	18	12	7	0	0	0	1	12	1	21	23	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	2	0	0	0	0	3	19	0	15	12	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	0	2	20	0	6	2	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	2	0	1	16	0	4	0	0	0	0	0	4
六月 June	14	0	0	0	3	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0	20
七月 July	21	0	0	0	3	0	0	23	0	0	0	0	0	0	11	24
八月 Aug.	4	0	0	0	5	0	2	8	0	0	0	0	0	0	23	31
九月 Sept.	13	0	0	0	4	0	1	15	0	0	0	0	0	0	12	26
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	3	12	0	3	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	2	4	5	0	23	12	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	6	1	0	0	1	3	5	0	27	24	2	0	0	0	0
全年 Annual	167	24	12	0	17	4	23	160	2	124	99	2	0	0	46	111

彦根
HIKONE.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.1	757.1	757.8	755.9	756.6	757.4	757.0	766.4	23	744.9	19
二月 Feb.	758.2	758.1	758.6	757.1	757.7	758.3	**758.0**	766.4	10	748.6	26
三月 Mar.	756.9	756.8	757.2	755.8	756.2	756.9	756.6	764.4	27	745.2	31
四月 April	755.7	756.1	756.4	755.0	755.1	756.2	755.7	**768.4**	13	745.1	21
五月 May	753.6	754.0	754.2	753.4	753.3	754.1	753.8	762.6	11	742.7	14
六月 June	749.0	749.4	749.5	748.6	748.5	749.5	**749.1**	754.6	5	743.0	11
七月 July	750.0	750.2	750.4	750.0	749.8	750.5	750.1	755.6	14	**738.5**	9
八月 Aug.	752.4	752.9	753.1	752.0	751.8	752.8	752.5	756.4	29	747.7	3
九月 Sept.	753.2	753.5	753.8	752.5	752.9	753.7	753.3	759.0	29	741.5	23
十月 Oct.	755.4	755.5	756.0	754.6	755.2	755.8	755.4	763.0	29	741.4	2
十一月 Nov.	757.4	757.5	758.2	756.7	757.3	757.6	757.4	764.1	23, 24	746.0	27
十二月 Dec.	756.9	757.0	757.6	756.0	756.7	756.9	756.8	762.4	7	746.4	16
全年 Annual	754.6	754.8	755.2	754.0	754.3	755.0	754.6	768.4	13 IV	738.5	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	4.7	5.0	5.2	5.2	5.0	5.0
二月 Feb.	4.7	4.5	4.7	4.9	4.9	4.7	**4.7**
三月 Mar.	6.2	6.0	6.4	6.4	6.6	6.6	6.4
四月 April	8.5	8.3	8.7	8.7	8.9	8.8	8.6
五月 May	9.3	9.4	9.9	10.0	9.6	9.8	9.7
六月 June	12.7	13.0	13.0	13.3	13.5	13.2	13.1
七月 July	17.3	17.3	18.1	18.3	18.1	17.7	17.8
八月 Aug.	18.6	18.4	19.0	19.4	19.2	19.1	**18.9**
九月 Sept.	17.0	16.8	17.6	17.2	17.7	17.5	17.3
十月 Oct.	10.8	10.3	11.3	11.0	11.2	10.9	10.9
十一月 Nov.	6.7	6.4	7.1	7.3	7.3	6.9	6.9
十二月 Dec.	4.8	4.8	5.1	5.3	5.0	4.9	5.0
全年 Annual	10.1	10.0	10.5	10.6	10.6	10.4	10.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.5	2.0	5.5	7.3	5.4	3.6	4.4	8.4	**0.7**	7.7	12.4	25	**96.5**	30
二月 Feb.	2.4	2.0	4.9	6.6	5.0	3.5	**4.1**	7.5	0.9	6.6	13.2	26	97.1	7
三月 Mar.	6.4	5.7	9.7	11.0	9.1	7.7	8.3	12.1	4.5	7.6	19.3	30	97.5	8
四月 April	10.4	9.6	13.5	15.4	13.8	12.0	12.4	16.7	8.6	8.1	20.6	24	0.6	13
五月 May	11.5	11.8	16.3	17.7	16.0	13.3	14.4	19.0	10.0	9.0	25.5	28	2.9	11
六月 June	16.2	16.7	20.8	22.4	21.0	17.8	19.1	23.5	15.0	8.5	27.4	18	8.9	5
七月 July	20.8	20.8	24.1	25.7	24.1	21.7	22.9	26.7	19.8	6.9	32.0	29	14.4	7
八月 Aug.	22.6	22.2	27.9	30.1	27.9	24.2	**25.8**	**31.0**	21.2	**9.8**	**33.6**	9	15.8	22
九月 Sept.	21.0	20.4	25.2	27.1	24.2	22.1	23.3	27.9	19.8	8.1	32.9	3	14.7	26
十月 Oct.	13.6	13.0	17.8	19.5	16.9	14.2	15.8	20.1	11.3	8.8	24.1	6	2.7	30
十一月 Nov.	7.2	6.1	10.8	12.5	9.8	8.4	9.1	13.9	4.5	9.4	17.0	10	99.7	24
十二月 Dec.	2.9	2.7	5.4	7.0	5.2	3.6	4.5	7.9	1.3	6.6	12.9	9	96.7	26
全年 Annual	11.5	11.1	15.1	16.9	14.9	12.7	13.7	17.9	9.8	8.1	33.6	9 VIII	96.5	30 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	85	87	74	68	77	84	79
二月 Feb.	86	85	72	67	74	79	77
三月 Mar.	84	84	69	65	73	81	**76**
四月 April	89	92	74	67	75	83	80
五月 May	90	90	71	66	70	85	79
六月 June	92	91	71	66	73	87	80
七月 July	94	94	81	75	81	91	86
八月 Aug.	91	93	68	61	69	85	78
九月 Sept.	92	94	74	64	78	88	82
十月 Oct.	91	90	74	65	77	89	81
十一月 Nov.	87	89	73	67	80	83	80
十二月 Dec.	85	85	75	69	75	81	78
全年 Annual	89	89	73	67	75	85	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.1	7.5	15.2	24.4	33.5	17.7	107.4	18.3	31	11.0	7
二月 Feb.	17.1	22.6	25.7	11.1	13.1	27.2	116.8	20.7	3	9.2	3
三月 Mar.	39.6	23.2	18.5	62.2	47.5	22.4	213.4	81.2	15	24.0	15
四月 April	36.3	26.9	28.4	20.3	23.8	13.0	148.7	24.9	29	11.2	11, 16
五月 May	34.6	33.4	41.4	25.7	38.9	53.4	227.4	43.9	31	20.4	31
六月 June	6.6	13.5	17.7	30.3	27.2	25.4	120.7	50.2	11	18.3	11
七月 July	60.8	102.2	121.4	99.9	99.5	63.6	**547.4**	**95.7**	9	**57.2**	9
八月 Aug.	0.0	0.0	1.3	0.1	0.0	8.2	**9.6**	6.9	18	6.9	18
九月 Sept.	59.5	22.8	34.9	21.5	20.2	22.8	181.7	66.4	23	29.2	23
十月 Oct.	24.2	27.9	34.6	26.8	21.9	36.9	172.3	40.1	2	21.6	2
十一月 Nov.	34.4	14.4	7.4	22.7	16.8	2.6	98.3	24.3	28	19.7	28
十二月 Dec.	27.6	20.3	13.2	7.7	6.9	28.9	104.6	27.3	29	9.0	15
全年 Annual	349.8	314.7	359.7	352.7	349.3	322.1	2048.3	95.7	9 VII	57.2	9 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	6.3	7.0	7.9	6.3	5.1	6.3
二月 Feb.	7.0	7.8	7.8	7.4	6.5	6.1	7.1
三月 Mar.	6.8	6.4	7.3	7.4	8.1	6.9	7.1
四月 April	7.0	7.7	7.6	6.9	7.7	6.4	7.2
五月 May	5.8	7.5	7.6	7.5	7.7	5.3	6.9
六月 June	7.6	8.2	7.9	7.0	8.1	6.0	7.5
七月 July	8.1	9.0	8.3	7.8	8.1	6.6	**8.0**
八月 Aug.	3.7	5.2	4.3	4.5	5.9	2.9	**4.4**
九月 Sept.	5.9	6.9	6.2	6.5	6.7	5.7	6.3
十月 Oct.	5.4	5.1	6.4	7.3	6.4	5.9	6.1
十一月 Nov.	4.2	5.1	5.2	5.6	4.5	4.4	4.8
十二月 Dec.	6.1	8.3	7.2	7.2	5.5	5.6	6.6
全年 Annual	6.1	7.0	6.9	6.9	6.8	5.6	6.5

重力ノ更正：−0.7, 海面ヘノ更正：+7.9 * Reduction : to standard gravity, −0.7; to mean sea level, +7.9

彦根
HIKONE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.7	3.0	3.7	4.5	4.4	3.0	15.0	NW	26	3.8
二月 Feb.	3.7	3.6	4.1	4.6	5.3	4.0	14.4	NW	8	4.4
三月 Mar.	3.0	3.0	3.7	4.3	4.3	3.1	14.2	NW	5	3.7
四月 April	1.8	1.8	2.8	3.3	3.2	2.2	9.7	NW	12	2.7
五月 May	1.8	1.7	3.2	4.0	4.1	2.4	10.7	WNW	5	3.0
六月 June	1.1	1.2	2.4	3.1	2.7	1.6	11.1	N	28	2.1
七月 July	0.7	1.2	2.2	2.6	2.5	1.4	13.0	NW	9	2.0
八月 Aug.	1.1	1.1	2.2	3.0	3.3	1.2	8.9	N	26	2.1
九月 Sept.	1.3	1.3	2.9	3.4	3.2	1.5	14.7	N	23	2.3
十月 Oct.	2.1	2.4	2.3	3.2	3.7	2.1	19.7	N	28, 29	2.6
十一月 Nov.	3.3	2.8	3.1	4.6	3.6	3.1	13.4	N	26	3.2
十二月 Dec.	3.9	3.2	3.7	4.8	4.4	3.5	13.5	NW	17	3.8
全年 Annual	2.2	2.2	3.0	3.8	3.7	2.4	15.0	NW	26 I	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 29– m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	0	0	0	0
五月 May	1	0	0	1
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	9	0	0	9
全年 Annual	34	1	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 61° W	74 %
二月 Feb.	N 70° W	60 %
三月 Mar.	N 67° W	85 %
四月 April	N 84° W	71 %
五月 May	S 82° W	66 %
六月 June	N 87° W	74 %
七月 July	N 86° W	77 %
八月 Aug.	N 85° W	81 %
九月 Sept.	S 65° W	84 %
十月 Oct.	S 81° W	89 %
十一月 Nov.	N 80° W	95 %
十二月 Dec.	N 63° W	79 %
全年 Annual	N 87° W	76 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	18	3	6	2	6	1	32	3	24	3	16	1	15	2	35	6	13
二月 Feb.	23	1	1	0	0	1	18	4	13	3	5	0	15	9	60	9	6
三月 Mar.	30	3	5	2	10	0	10	1	7	0	6	0	16	7	71	5	13
四月 April	25	1	5	3	13	1	20	1	5	0	6	2	17	7	45	6	23
五月 May	21	6	7	2	10	1	29	2	7	1	5	1	5	12	44	16	17
六月 June	29	6	6	4	12	5	14	2	11	0	2	2	12	14	25	8	28
七月 July	17	4	4	3	4	1	7	10	20	8	8	2	8	4	30	10	46
八月 Aug.	20	2	1	1	2	2	12	8	24	5	9	2	9	8	36	11	34
九月 Sept.	21	4	10	3	6	2	11	5	14	2	5	2	10	4	34	9	38
十月 Oct.	45	11	17	10	7	2	5	8	15	5	3	0	4	1	17	7	29
十一月 Nov.	36	4	11	3	4	1	11	14	29	3	6	1	9	8	14	10	16
十二月 Dec.	20	6	9	1	6	4	13	10	29	4	10	4	15	7	24	6	9
全年 Annual	305	51	82	34	80	21	182	68	198	34	90	17	135	83	435	103	272

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 69° W	11 %
二月 Feb.	N 53° W	43 %
三月 Mar.	N 36° W	50 %
四月 April	N 32° W	30 %
五月 May	N 19° W	27 %
六月 June	N 15° W	25 %
七月 July	N 73° W	15 %
八月 Aug.	N 76° W	21 %
九月 Sept.	N 29° W	21 %
十月 Oct.	N 17° E	32 %
十一月 Nov.	N 25° W	8 %
十二月 Dec.	S 69° W	16 %
全年 Annual	N 39° W	21 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	18	4	2	0	0	1	2	10	5	18	12	0	0	0	0	0
二月 Feb.	20	12	3	0	0	0	0	9	5	10	11	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	1	0	0	1	0	3	16	2	5	3	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	2	17	0	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	0	2	14	1	2	0	0	0	0	0	2
六月 June	14	0	0	0	5	0	1	15	1	0	0	0	0	0	0	10
七月 July	21	0	0	0	5	0	0	20	1	0	0	0	0	0	10	22
八月 Aug.	5	0	0	0	7	0	7	4	0	0	0	0	0	0	22	31
九月 Sept.	17	0	0	0	8	0	1	11	3	0	0	0	0	0	7	24
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	3	10	3	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	0	0	0	0	0	9	3	5	8	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	6	5	0	0	0	2	11	9	7	10	0	0	0	0	0
全年 Annual	192	23	10	0	26	1	32	140	35	51	37	0	0	0	39	89

岐阜
GIFU.

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.2	763 3	763.9	761.9	762.6	763.2	763.0	773.3	23	750.7	19
二月 Feb.	764.1	764 1	764.6	762.7	763.5	764.3	**763.9**	773.1	10	755.9	26
三月 Mar.	763.1	763 2	763.4	761.8	762.2	763.2	762.8	771.5	28	752.3	20
四月 April	762.1	762 4	762.6	761.1	761.2	762.6	762.0	**775.7**	13	751.7	21
五月 May	759.9	760 1	760.3	759.0	759.3	760.4	759.8	769.1	28	747.7	14
六月 June	755.1	755.6	755.7	754.6	754.5	755.7	**755.2**	760.5	5	749 5	11
七月 July	756.3	756 6	756.5	756.1	755.9	756.7	756.3	762.3	14	**742.2**	9
八月 Aug.	758.5	759 0	759.0	757.7	757.6	758.9	758.4	763.1	29	753.9	9
九月 Sept.	759.4	759.6	759.8	758.5	758.8	759.8	759.3	764.9	29	745.3	23
十月 Oct.	761.6	761.7	762.2	760.5	761.2	762.0	761.5	769.1	29	747.7	2
十一月 Nov.	763.5	763.7	764.3	762.6	763.3	763.9	763.6	770.2	24	749.7	28
十二月 Dec.	763.2	763.3	763.6	762.1	762.8	763.2	763.1	768.9	28	752.2	16
全年 Annual	760.8	761.0	761.3	759.9	760.2	761.1	760.7	775.7	13 IV	742.2	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
4.7	4.5	4.9	5.4	5.3	5.0	5.0
4.3	4.1	4.5	4.7	4.6	4.4	**4.4**
6.5	6.1	6.5	6.9	6.8	6.8	6.6
8.7	8.4	8.8	9.3	9.3	9.1	9.0
9.3	9.4	10.4	10.2	10.0	9.8	9.9
12.9	12.7	13.1	13.3	13.4	13.3	13.1
17.8	17.7	18.5	18.7	18.8	18.4	18.3
18.8	18.4	19.4	19.8	19.8	19.6	**19.3**
18.0	17.7	18.0	18.3	19.0	18.2	18.2
11.1	10.5	11.0	11.5	11.6	11.3	11.2
6.8	6.3	6.8	7.0	7.0	6.9	6.8
4.6	4.5	4.8	4.8	4.9	4.6	4.7
10.3	10.0	10.6	10.8	10.9	10.6	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.4	1.9	5.2	8.1	5.4	3.4	4.4	9.3	0.8	8.5	16.6	25	97.0	5
二月 Feb.	1.7	1.0	5.7	8.5	5.6	3.5	4.3	9.8	**0.3**	9.5	15.6	25	**96.2**	7
三月 Mar.	6.9	5.9	10.7	13.1	10.4	8.1	9.2	13.8	5.1	8.7	19.4	14	98.6	8
四月 April	11.2	10.5	15.1	17.3	15.0	12.5	13.6	18.4	9.6	8.8	22.1	22	1.8	13
五月 May	12.4	12.2	18.4	20.4	17.7	14.3	15.9	21.5	11.0	**10.5**	26.6	26	4.2	3
六月 June	17.1	16.8	22.0	23.7	22.1	18.8	20.1	25.2	16.0	9.2	28.4	8	10.0	5
七月 July	21.5	21.3	24.5	26.2	25.1	22.7	23.6	27.8	20.7	7.1	32.6	16	13.7	3
八月 Aug.	23.3	22.6	28.4	31.3	28.4	24.9	**26.5**	**32.1**	22.2	9.9	**35.5**	9	18.0	18
九月 Sept.	21.7	21.0	25.8	28.1	24.8	22.5	24.0	29.1	20.7	8.4	34.8	9	14.0	26
十月 Oct.	14.1	13.5	18.4	21.1	17.4	14.9	16.5	22.0	12 3	9.7	26.3	17	3.7	30
十一月 Nov.	7.0	6.4	11.3	14.3	10.2	7.9	9.5	15.3	5.0	10.3	20.2	8	99.7	24
十二月 Dec.	2.1	1.3	5.3	7.5	4.8	2.9	**4.0**	8.6	0.6	8.0	14.7	9	96.6	28
全年 Annual	11.8	11.2	15.9	18.3	15.6	13.0	14.3	19.4	10.4	9.0	35.5	9 VIII	96.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
86	84	74	67	78	85	79
82	83	66	57	67	73	71
84	84	66	61	70	82	75
87	87	69	64	73	83	77
85	86	66	58	67	79	**74**
88	88	67	62	68	82	76
92	93	81	74	79	89	85
88	90	68	59	69	83	76
93	95	74	66	82	90	83
90	91	69	63	77	87	80
89	86	68	58	75	86	77
85	88	71	62	75	81	77
87	88	70	63	73	83	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.1	1.2	28.6	45.0	25.8	18.8	127.5	24.6	3	13.2	26
二月 Feb.	10.1	18.1	15.2	14.2	5.8	8.9	**72.3**	26.2	3	12.2	3
三月 Mar.	55.0	29.6	26.0	75.6	63.3	33.8	283.3	94.1	15	32.0	20
四月 April	35.3	36.8	48.8	50.2	38.7	15.3	225.1	64.4	29	21.3	29
五月 May	98.0	74.7	38.5	19.5	55.8	83.5	370.0	102.2	31	43.0	31
六月 June	10.0	19.7	49.9	51.7	18.3	9.6	159.2	65.5	11	26.4	11
七月 July	146.7	107.0	89.7	110.1	120.7	122.4	696.6	104.7	8	55.5	14
八月 Aug.	11.8	25.8	7.3	5.6	4.5	26.7	71.7	35.0	2	24.7	2
九月 Sept.	226.6	17.2	20.3	13.6	10.5	140.5	**428.7**	**153.7**	19	**151.2**	19
十月 Oct.	42.9	34.2	30.8	16.0	21.7	34.9	180.5	45.1	2	24.4	2
十一月 Nov.	47.3	15.5	11.2	15.2	20.6	12.7	122.5	37.5	7	27.6	28
十二月 Dec.	15.5	15.2	9.9	9.0	9.3	15.0	73.9	22.2	15	13.0	15
全年 Annual	697.3	395.0	376.2	425.7	395.0	522.1	2811.3	153.7	19 IX	151.2	19 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
4.4	4.4	5.6	6.8	5.3	4.5	5.1
4.0	5.1	5.0	6.1	5.3	3.3	4.8
6.5	6.6	6.4	6.5	7.0	6.1	6.5
6.8	6.6	6.9	6.5	6.1	6.5	6.6
5.3	6.4	6.4	6.3	5.9	4.3	5.8
6.3	7.0	6.9	6.6	6.4	5.9	6.6
8.5	8.9	8.1	7.6	8.2	8.1	**8.2**
4.2	4.3	4.3	3.6	4.5	3.1	**4.0**
7.3	7.4	6.4	5.9	6.5	6.2	6.6
6.2	5.0	6.2	6.1	6.3	5.9	6.0
4.8	4.4	4.1	4.7	3.3	4.0	4.2
4.2	4.8	4.8	6.1	4.3	3.8	4.7
5.7	5.9	5.9	6.1	5.8	5.1	5.7

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+1.5 * Reduction: to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+1.5

岐阜
GIFU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.7	2.1	1.9	3.7	2.5	2.5	16.9	NW	7	2.4
二月 Feb.	2.4	2.6	3.4	6.1	4.9	3.3	16.2	NW	19	3.8
三月 Mar.	2.3	2.7	3.5	5.2	4.6	2.7	15.7	NW	22	3.5
四月 April	1.9	2.4	3.6	4.9	3.7	2.5	14.4	NW	27	3.2
五月 May	2.2	2.0	4.0	6.2	5.1	3.4	16.5	NW	15	3.9
六月 June	1.8	1.5	3.1	5.4	3.8	2.0	14.5	W	8	3.0
七月 July	2.4	2.3	3.3	4.2	4.3	2.6	19.6	SE	9	3.0
八月 Aug.	1.5	1.5	2.3	4.1	4.0	2.0	7.9	W,NW,S	21,26,28	2.5
九月 Sept.	1.6	1.3	2.7	4.1	2.7	1.9	13.0	NW	25	2.4
十月 Oct.	1.7	1.7	2.2	3.4	2.6	2.1	14.2	NNW	14	2.3
十一月 Nov.	2.1	2.4	2.8	4.6	2.9	2.1	12.2	NW	28	2.7
十二月 Dec.	2.7	2.3	3.8	5.1	3.2	2.4	17.3	WNW	18	3.2
全年 Annual	2.0	2.1	3.1	4.8	3.7	2.4	19.6	SE	9 VII	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	2	0	2
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	5	1	0	6
四月 April	4	0	0	4
五月 May	3	1	0	4
六月 June	3	0	0	3
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	2	2	0	4
全年 Annual	32	9	0	41

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 86° W	89 %
二月 Feb.	S 83° W	88 %
三月 Mar.	S 78° W	87 %
四月 April	W	89 %
五月 May	W	100 %
六月 June	S 88° W	99 %
七月 July	N 89° W	92 %
八月 Aug.	N 88° W	97 %
九月 Sept.	S 71° W	93 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	N 55° W	84 %
全年 Annual	S 89° W	92 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	35	3	13	0	1	0	2	0	4	0	7	0	20	0	66	3	32
二月 Feb.	36	5	10	0	1	0	5	2	2	0	7	2	20	7	63	4	4
三月 Mar.	25	3	19	0	2	0	2	2	8	0	12	1	29	5	63	6	9
四月 April	23	2	22	0	7	0	11	2	15	2	14	2	20	0	46	4	10
五月 May	12	2	12	0	13	3	11	2	21	1	13	2	23	3	45	11	12
六月 June	13	5	16	0	7	0	7	3	27	3	12	1	28	1	37	10	10
七月 July	18	3	12	1	16	4	24	2	24	2	17	5	27	1	19	8	3
八月 Aug.	30	1	13	0	1	1	20	3	27	2	21	0	20	0	37	3	7
九月 Sept.	29	3	6	0	3	1	17	2	34	4	20	1	8	3	21	16	12
十月 Oct.	16	10	13	2	0	0	2	2	17	0	11	0	14	4	76	5	14
十一月 Nov.	41	1	18	0	2	0	6	1	4	1	5	1	9	7	72	8	4
十二月 Dec.	56	0	11	0	0	0	1	0	6	1	8	0	24	4	63	7	5
全年 Annual	334	38	165	3	53	9	108	21	189	16	147	15	242	35	608	85	122

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 35° W	56 %
二月 Feb.	N 37° W	64 %
三月 Mar.	N 44° W	55 %
四月 April	N 41° W	29 %
五月 May	N 60° W	25 %
六月 June	N 67° W	24 %
七月 July	S 56° W	9 %
八月 Aug.	N 77° W	20 %
九月 Sept.	N 89° W	15 %
十月 Oct.	N 44° W	50 %
十一月 Nov.	N 28° W	64 %
十二月 Dec.	N 35° W	68 %
全年 Annual	N 44° W	38 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	14	5	0	0	0	4	7	8	2	16	11	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	7	1	0	0	0	3	5	8	12	13	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	1	0	3	13	6	7	1	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	0	4	12	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	0	0	4	10	4	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	10	0	0	0	4	0	5	12	3	0	0	0	0	0	0	18
七月 July	20	0	0	0	4	0	0	18	2	0	0	0	0	0	11	26
八月 Aug.	7	0	0	0	3	0	7	4	0	0	0	0	0	2	24	31
九月 Sept.	14	0	0	0	5	0	3	13	4	0	0	0	0	0	12	25
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	6	13	2	4	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	13	0	0	0	0	0	8	2	2	7	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	16	8	1	0	0	1	7	6	4	15	11	0	0	0	0	0
全年 Annual	163	20	2	0	17	5	57	116	41	61	37	0	0	2	47	107

高山
TAKAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	713.1	713.3	713.8	711.9	712.6	713.1	712.9	723.3	23	700.4	19
二月 Feb.	713.9	713.9	714.2	712.5	713.2	713.9	713.6	722.8	10	706.2	26
三月 Mar.	713.5	713.7	713.9	712.3	712.8	713.6	713.3	721.5	28	703.9	20
四月 April	713.5	713.8	713.6	711.9	712.3	713.6	713.1	725.2	13	702.7	21
五月 May	711.6	711.8	711.5	710.3	710.8	712.0	711.3	719.7	11	700.4	14
六月 June	707.9	708.2	707.7	706.6	707.0	708.3	707.6	712.6	5	702.5	11
七月 July	709.2	709.5	709.2	708.7	708.9	709.8	709.2	715.1	27	697.4	9
八月 Aug.	712.2	712.6	712.3	710.9	711.2	712.4	711.9	715.6	29	707.4	1
九月 Sept.	712.6	712.8	712.9	711.4	712.0	712.9	712.4	718.6	29	700.5	23
十月 Oct.	713.8	713.9	714.1	712.4	713.3	714.1	713.6	720.4	21	703.3	2
十一月 Nov.	714.3	714.5	714.8	713.2	714.1	714.7	714.3	720.7	23	700.5	28
十二月 Dec.	712.6	712.8	713.2	711.6	712.3	712.5	712.5	718.5	28	702.1	16
全年 Annual	712.3	712.6	712.6	711.1	711.7	712.6	712.1	725.2	13 IV	697.4	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.8	4.1	3.9	3.6	3.6
二月 Feb.	3.1	3.1	3.6	3.7	3.7	3.3	3.4
三月 Mar.	4.8	4.7	5.3	5.4	5.4	5.1	5.1
四月 April	6.8	6.5	7.1	7.4	7.4	7.2	7.1
五月 May	7.3	7.4	8.1	8.4	8.1	7.9	7.8
六月 June	10.5	10.4	11.4	11.3	11.5	11.1	11.0
七月 July	14.4	14.3	15.3	15.8	15.9	14.9	15.1
八月 Aug.	15.2	15.0	16.2	16.0	16.9	16.1	15.9
九月 Sept.	14.1	14.0	15.0	15.2	15.5	14.6	14.7
十月 Oct.	8.7	8.5	9.1	9.6	9.6	8.9	9.0
十一月 Nov.	5.3	5.2	5.5	6.0	5.8	5.4	5.5
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.0	4.1	4.0	3.9	3.9
全年 Annual	8.1	8.0	8.7	8.9	9.0	8.5	8.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.9	95.6	98.4	2.8	99.5	97.6	98.3	3.7	94.6	9.1	10.9	25	86.7	9, 14
二月 Feb.	95.5	94.8	99.4	3.1	99.8	97.0	98.3	4.0	93.6	10.4	8.8	25	84.3	10
三月 Mar.	1.7	1.2	5.3	9.3	5.9	3.3	4.4	10.4	0.5	9.9	19.0	31	92.2	8
四月 April	6.8	5.8	11.7	16.4	12.7	8.8	10.4	17.5	5.2	12.3	24.3	24	96.3	13
五月 May	7.9	7.5	15.4	18.4	14.7	10.3	12.4	20.3	6.2	14.1	26.8	27	99.6	3
六月 June	13.3	13.0	19.8	22.7	19.6	15.2	17.3	24.1	12.0	12.1	29.4	18, 19	5.2	5
七月 July	17.8	17.7	22.3	24.7	22.4	19.2	20.7	26.3	16.8	9.5	31.0	29	10.0	3
八月 Aug.	18.8	18.5	25.3	29.5	25.3	20.4	23.0	30.8	17.9	12.9	35.0	13	12.3	17
九月 Sept.	17.5	17.2	22.4	25.6	21.4	18.5	20.4	26.7	16.5	10.2	33.0	8	9.2	26
十月 Oct.	9.8	9.2	13.5	17.7	13.1	10.6	12.3	18.8	18.2	10.6	24.2	6	99.7	30
十一月 Nov.	2.6	1.9	5.3	9.8	6.1	3.3	4.8	11.2	0.6	10.6	16.3	16	95.8	27
十二月 Dec.	97.6	97.1	0.2	2.6	0.0	98.4	99.3	3.8	95.9	7.9	9.6	9	85.8	28
全年 Annual	7.1	6.6	11.6	15.2	11.7	8.5	10.1	16.5	5.7	10.8	35.0	13 VIII	84.3	10 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	96	94	90	73	87	93	89
二月 Feb.	92	94	82	65	82	89	84
三月 Mar.	90	91	77	61	75	85	80
四月 April	89	91	67	53	65	82	74
五月 May	88	92	61	52	63	81	73
六月 June	91	91	65	56	67	86	76
七月 July	94	94	77	69	79	89	83
八月 Aug.	93	94	67	52	70	89	77
九月 Sept.	94	95	74	62	81	91	83
十月 Oct.	94	95	77	62	85	91	84
十一月 Nov.	95	96	82	65	82	92	85
十二月 Dec.	95	95	85	74	86	93	88
全年 Annual	92	93	75	62	77	89	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.8	5.6	13.9	24.0	27.6	22.7	107.6	22.3	7	8.4	17
二月 Feb.	15.4	26.5	22.1	8.7	6.8	13.4	92.9	22.4	26	11.0	26
三月 Mar.	52.8	31.0	13.0	31.2	54.1	22.8	204.9	66.6	15	15.8	10
四月 April	19.5	24.4	22.7	21.7	39.0	12.6	139.9	33.0	21	17.2	21
五月 May	40.0	35.1	15.8	2.6	29.2	31.9	154.6	28.3	31	14.4	14
六月 June	10.5	8.9	17.5	27.6	23.0	19.3	106.8	21.7	27	12.2	19
七月 July	81.2	98.7	97.6	98.0	67.2	107.1	549.8	80.4	9	31.5	23
八月 Aug.	6.3	1.2	2.9	32.6	15.4	48.7	107.1	50.4	5	40.9	5
九月 Sept.	105.4	85.0	45.9	33.4	33.2	91.7	394.6	89.3	12	46.0	12
十月 Oct.	23.9	41.0	44.9	44.6	30.8	20.3	204.6	53.7	1	18.6	1
十一月 Nov.	41.2	20.6	11.5	8.4	26.7	16.7	125.1	30.6	28	18.8	28
十二月 Dec.	29.9	14.5	19.3	9.2	16.2	19.4	108.5	18.7	15	10.1	15
全年 Annual	439.9	392.5	326.2	342.0	369.2	426.6	2296.4	89.3	12 IX	46.0	12 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.0	8.7	8.3	7.0	5.8	6.6	7.2
二月 Feb.	7.5	7.6	7.2	7.4	7.4	6.0	7.2
三月 Mar.	8.5	8.7	8.1	7.3	7.7	7.9	8.0
四月 April	6.6	8.6	7.8	6.8	6.9	7.0	7.3
五月 May	6.3	9.0	7.3	7.5	7.4	5.7	7.2
六月 June	8.1	9.6	7.2	7.7	7.4	6.3	7.7
七月 July	8.4	9.6	8.8	8.5	8.5	8.5	8.7
八月 Aug.	7.8	9.9	5.0	5.2	6.4	5.1	6.6
九月 Sept.	8.9	9.3	7.1	7.4	7.6	7.1	7.9
十月 Oct.	9.3	9.7	7.3	6.8	6.4	7.6	7.9
十一月 Nov.	8.2	9.4	7.4	6.9	5.4	5.9	7.2
十二月 Dec.	7.6	8.9	8.2	8.3	7.3	7.6	8.0
全年 Annual	7.8	9.1	7.5	7.2	7.0	6.8	7.6

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+49.6 * Reduction: to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+49.6

高山
TAKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	0.3	0.2	0.7	1.5	0.9	0.7	5.2	S	2	0.7
二月 Feb.	0.5	0.3	1.3	2.3	1.6	0.9	7.4	NW	8	1.2
三月 Mar.	0.9	0.8	2.0	3.3	2.2	1.1	7.6	SSW	12	1.8
四月 April	1.2	0.8	2.0	3.8	3.0	1.0	10.2	N	17	2.0
五月 May	0.9	0.8	2.8	4.7	3.2	1.5	8.9	NNW	8	**2.3**
六月 June	0.6	0.9	2.1	4.2	2.5	0.9	9.0	SW	13	1.8
七月 July	0.7	0.7	2.0	2.8	1.7	1.1	7.4	S	1	1.5
八月 Aug.	0.1	0.3	1.1	2.8	1.4	0.4	7.2	S	28	1.0
九月 Sept.	0.2	0.2	1.1	2.4	0.8	0.4	**13.3**	NE	2	0.9
十月 Oct.	0.7	0.5	1.4	2.9	1.0	0.5	6.9	N	23	1.2
十一月 Nov.	0.8	0.5	1.4	2.8	1.1	0.9	7.9	SSW	10	1.3
十二月 Dec.	0.8	0.4	1.1	2.3	1.6	0.9	9.2	WNW	4	1.1
全年 Annual	0.6	0.5	1.6	3.0	1.7	0.8	13.3	NE	2 IX	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	1	0	0	1
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	2	0	0	2

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 78° W	94 %
二月 Feb.	S 86° W	97 %
三月 Mar.	S 88° W	98 %
四月 April	S 85° W	95 %
五月 May	S 83° W	95 %
六月 June	S 85° W	95 %
七月 July	S 82° W	91 %
八月 Aug.	S 87° W	89 %
九月 Sept.	S 64° W	91 %
十月 Oct.	S 77° W	85 %
十一月 Nov.	S 83° W	92 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 82° W	92 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4	3	1	0	2	0	7	1	10	°6	8	1	8	1	27	2	105
二月 Feb.	22	0	0	0	2	0	1	1	12	1	13	0	7	3	33	3	70
三月 Mar.	27	1	4	1	1	0	2	1	16	6	16	0	10	1	43	10	47
四月 April	23	0	9	0	5	0	7	1	41	5	16	1	8	3	24	4	33
五月 May	32	2	7	0	1	1	10	3	47	5	20	4	7	2	22	3	20
六月 June	23	0	4	1	4	2	6	2	42	5	15	0	17	1	18	3	37
七月 July	19	0	7	0	9	1	17	1	48	5	10	1	9	1	11	1	46
八月 Aug.	22	1	4	0	1	0	2	0	25	1	7	0	7	0	24	4	88
九月 Sept.	11	1	4	1	2	0	3	2	17	4	5	0	2	0	17	5	106
十月 Oct.	30	2	9	0	7	1	6	0	23	3	19	1	5	1	16	2	61
十一月 Nov.	34	3	6	0	4	0	6	1	17	2	16	0	8	3	28	4	48
十二月 Dec.	20	1	11	3	4	1	6	1	16	5	9	1	4	5	19	2	78
全年 Annual	267	14	66	6	42	6	73	14	314	48	154	9	92	21	282	43	739

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 87° W	15 %
二月 Feb.	N 58° W	29 %
三月 Mar.	N 55° W	34 %
四月 April	S 66° W	16 %
五月 May	S 56° W	19 %
六月 June	S 53° W	20 %
七月 July	S 1° W	22 %
八月 Aug.	N 61° W	15 %
九月 Sept.	N 73° W	7 %
十月 Oct.	N 62° W	9 %
十一月 Nov.	N 45° W	24 %
十二月 Dec.	N 39° W	10 %
全年 Annual	N 83° W	14 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	蔓天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	21	18	2	0	0	6	2	17	0	23	27	22	2	0	0	0
二月 Feb.	20	21	5	0	0	2	0	12	0	19	27	22	1	0	0	0
三月 Mar.	22	12	3	0	2	4	1	19	0	11	16	2	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	4	2	16	1	9	4	0	0	0	0	0
五月 May	13	1	0	0	1	4	0	13	0	9	2	0	0	0	0	2
六月 June	15	0	0	0	7	7	0	16	0	0	0	0	0	0	0	14
七月 July	23	0	0	0	5	6	0	22	0	0	0	0	0	0	0	21
八月 Aug.	13	0	0	0	8	16	0	11	0	0	0	0	0	0	7	31
九月 Sept.	22	0	0	0	9	7	0	17	1	0	0	0	0	0	1	18
十月 Oct.	16	0	0	0	0	10	0	16	0	3	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	3	0	0	0	11	0	15	0	21	13	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	23	23	5	0	0	4	0	17	0	20	25	17	2	0	0	0
全年 Annual	218	78	15	0	32	81	5	191	2	115	115	63	5	0	8	86

飯田
IIDA.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	717.6	717.8	718.4	716.3	717.0	717.6	717.5	728.2	23	704.7	19
二月 Feb.	717.9	718.0	718.3	716.2	717.0	717.9	717.6	728.4	10	710.2	18
三月 Mar.	717.7	718.0	718.3	716.1	716.8	717.8	717.5	726.2	28	707.0	20
四月 April	718.0	718.3	718.1	716.3	716.7	718.2	717.6	**730.3**	13	707.9	26
五月 May	716.1	716.3	715.8	714.5	715.0	716.3	715.7	724.7	12	704.3	14
六月 June	712.2	712.6	712.2	711.1	711.4	712.6	**712.0**	717.4	5	706.5	3, 12
七月 July	714.1	714.3	714.0	713.3	713.5	714.7	714.0	720.9	25	704.4	2
八月 Aug.	716.4	716.8	716.4	715.0	715.2	716.7	716.1	721.4	29	711.5	10
九月 Sept.	717.2	717.3	717.5	715.6	716.4	717.5	716.9	722.9	28, 29	**698.5**	23
十月 Oct.	718.3	718.3	718.4	716.6	717.5	718.4	717.9	724.8	4	706.4	2
十一月 Nov.	718.9	719.0	719.0	717.3	718.3	719.1	**718.6**	725.7	24	706.4	28
十二月 Dec.	717.2	717.4	717.5	715.6	716.4	717.1	716.9	723.1	8	707.5	16
全年 Annual	716.8	717.0	717.0	715.3	716.0	717.0	716.5	730.3	13 IV	696.5	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.6	3.9	4.3	4.2	4.1	4.0
二月 Feb.	3.3	3.0	3.5	4.1	3.7	3.5	**3.5**
三月 Mar.	5.6	5.3	5.7	6.2	5.9	5.7	5.7
四月 April	7.5	7.3	7.9	8.1	8.1	7.8	7.8
五月 May	8.0	8.0	8.9	8.7	9.0	8.4	8.5
六月 June	10.9	10.9	11.1	11.2	11.6	11.4	11.2
七月 July	14.9	14.8	15.8	15.7	15.7	15.4	15.4
八月 Aug.	16.2	15.5	17.1	16.7	17.0	16.3	**16.5**
九月 Sept.	14.9	14.6	15.5	15.9	15.9	15.4	15.4
十月 Oct.	9.3	9.0	9.8	10.1	10.3	9.6	9.7
十一月 Nov.	5.2	5.1	5.7	6.0	5.6	5.5	5.5
十二月 Dec.	3.5	3.5	3.8	3.9	3.8	3.5	3.7
全年 Annual	8.6	8.4	9.1	9.2	9.2	8.9	8.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.1	98.1	0.8	4.5	2.1	0.3	0.8	6.2	96.5	9.7	15.3	25	90.1	9
二月 Feb.	97.6	95.7	1.2	5.5	2.6	99.7	**0.4**	6.7	**94.8**	11.9	14.3	26	**87.9**	5
三月 Mar.	3.9	2.9	7.7	11.5	8.8	6.0	6.8	12.6	2.2	10.4	18.5	14	94.5	7
四月 April	8.6	7.6	12.8	16.4	13.7	10.1	11.5	17.5	6.5	11.0	23.4	30	99.0	13
五月 May	3.1	8.8	16.2	18.8	15.3	11.5	13.3	20.1	7.6	**12.5**	24.5	27	0.7	10
六月 June	14.3	14.1	19.7	22.1	19.4	16.1	17.6	23.6	12.9	10.7	28.7	8	5.2	5
七月 July	18.3	18.3	22.5	24.6	23.1	20.3	21.2	25.9	17.2	8.7	30.7	17	10.1	3
八月 Aug.	20.1	19.3	26.1	29.1	25.9	22.2	**23.8**	**30.3**	18.6	11.7	**33.7**	26	13.0	30
九月 Sept.	18.2	17.6	22.7	25.6	22.2	19.4	20.9	26.7	17.0	9.7	32.0	6, 10	7.9	26
十月 Oct.	10.5	9.8	14.6	18.2	14.5	11.7	13.2	19.2	8.8	10.4	24.0	18	2.6	29
十一月 Nov.	2.8	2.3	6.9	11.9	7.8	4.5	6.0	12.9	0.6	12.3	17.5	8, 16	95.3	24
十二月 Dec.	98.6	97.6	1.4	4.6	1.9	99.9	0.7	5.6	96.4	9.2	12.4	9	90.7	22, 23
全年 Annual	8.4	7.7	12.7	16.1	13.1	10.1	11.3	17.3	6.6	10.7	33.7	26 VIII	87.9	5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	86	88	79	68	77	85	81
二月 Feb.	84	88	68	59	66	77	74
三月 Mar.	88	91	72	60	68	78	76
四月 April	90	91	70	59	68	83	77
五月 May	91	93	63	54	70	80	**75**
六月 June	89	90	66	58	70	83	76
七月 July	94	94	78	69	76	87	83
八月 Aug.	93	94	69	56	70	83	77
九月 Sept.	95	96	75	66	80	91	84
十月 Oct.	96	98	77	65	84	93	85
十一月 Nov.	91	92	76	57	70	86	79
十二月 Dec.	83	89	74	62	71	76	76
全年 Annual	90	92	72	61	72	84	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	11.8	5.1	25.5	26.0	23.0	30.5	121.9	19.8	31	14.0	9
二月 Feb.	11.7	19.0	22.0	16.0	6.2	9.0	83.9	35.6	26	11.6	26
三月 Mar.	44.7	45.8	21.2	29.3	45.8	33.2	220.0	**93.8**	15	20.9	16
四月 April	21.0	36.7	41.5	20.5	25.9	28.8	174.4	44.2	16	18.0	16
五月 May	53.7	69.6	39.3	13.9	23.4	34.2	**234.1**	64.5	31	22.4	19
六月 June	6.9	1.1	21.0	33.1	65.0	32.2	159.3	50.2	11	24.1	21
七月 July	115.7	85.1	102.3	92.3	116.3	99.6	611.3	79.3	8	38.1	9
八月 Aug.	4.9	5.0	10.6	1.9	11.4	7.8	**41.6**	13.3	4	10.0	4
九月 Sept.	32.6	62.0	20.6	23.2	53.5	11.5	203.4	50.2	2	42.8	2
十月 Oct.	56.3	18.9	28.3	34.3	21.3	24.7	183.8	66.4	2	**45.6**	2
十一月 Nov.	19.0	30.8	14.7	1.9	12.1	8.3	86.8	21.0	28	16.8	28
十二月 Dec.	13.2	15.5	14.0	12.7	24.6	13.6	93.6	26.0	15	14.6	15
全年 Annual	391.5	394.6	361.0	305.1	428.5	333.4	2214.1	93.8	15 III	45.6	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.5	7.0	6.8	5.5	5.1	5.8
二月 Feb.	2.9	3.0	4.4	5.8	5.5	5.5	4.2
三月 Mar.	6.5	6.6	5.8	7.1	7.5	6.5	6.7
四月 April	6.5	7.0	7.0	7.1	6.4	5.8	6.6
五月 May	5.0	6.9	6.2	7.2	6.5	5.0	6.1
六月 June	7.0	7.4	6.9	7.7	7.5	5.9	7.1
七月 July	7.7	8.6	8.2	7.9	8.0	6.3	**7.8**
八月 Aug.	3.8	6.3	3.0	4.3	5.4	4.6	4.6
九月 Sept.	6.0	7.7	6.3	6.5	7.5	5.8	6.6
十月 Oct.	6.0	7.4	6.7	6.5	6.0	5.6	6.4
十一月 Nov.	3.8	4.9	4.4	5.1	3.5	3.1	**4.1**
十二月 Dec.	4.9	4.7	4.5	4.3	3.8	3.8	4.3
全年 Annual	5.4	6.3	5.9	6.3	6.1	5.1	5.8

重力ノ更正 :—0.7, 海面ヘノ更正 :+46.0 * Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+46.0

飯田
IIDA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.1	2.1	2.3	2.9	3.2	2.0	18.0	WSW	2	2.1
二月 Feb.	2.1	0.8	1.4	3.8	3.6	1.9	20.9	NW	26	2.7
三月 Mar.	1.4	1.3	2.5	3.7	3.4	1.9	12.7	WSW	2	2.7
四月 April	1.5	1.1	1.5	2.9	3.1	1.6	12.2	SW	14	2.7
五月 May	1.3	0.6	3.6	4.0	2.7	2.0	16.7	WNW	21	2.3
六月 June	1.2	1.2	1.9	5.0	4.4	1.8	14.7	W	13	2.6
七月 July	1.4	1.2	3.5	4.7	3.9	2.3	17.0	WSW	2	2.7
八月 Aug.	1.4	0.6	1.8	5.0	4.4	1.6	14.6	W	2	2.3
九月 Sept.	0.9	0.8	2.0	2.6	2.5	1.1	23.9	NE	23	1.8
十月 Oct.	1.0	0.6	1.1	2.0	1.7	1.0	9.6	W	25	1.7
十一月 Nov.	1.1	0.9	1.8	3.8	2.5	1.1	13.8	W	28	2.3
十二月 Dec.	2.3	1.6	2.1	5.5	3.7	3.3	21.9	WNW	14	2.8
全年 Annual	1.5	1.1	2.1	3.8	3.2	1.8	23.9	NE	23 IX	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	3	0	7
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	2	0	3
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	13	1	0	14
全年 Annual	50	10	0	60

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	S 79° W	94 %
三月 Mar.	W	75 %
四月 April	—	— %
五月 May	S 79° W	42 %
六月 June	N 45° E	20 %
七月 July	W	89 %
八月 Aug.	W	67 %
九月 Sept.	—	— %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 89° W	72 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	23	10	11	1	5	1	7	1	9	7	21	13	19	10	11	2	35
二月 Feb.	7	4	12	6	12	0	2	0	3	5	14	16	24	4	15	2	42
三月 Mar.	12	4	15	4	13	0	6	1	18	4	27	9	21	9	8	2	33
四月 April	6	6	12	3	9	1	7	1	13	5	21	11	31	7	11	2	34
五月 May	8	5	11	2	6	2	5	4	9	5	24	11	22	8	10	2	52
六月 June	6	4	7	2	5	2	6	2	11	7	25	18	25	7	11	3	39
七月 July	6	2	7	0	7	3	11	3	19	6	36	11	30	2	7	0	36
八月 Aug.	14	6	14	1	7	1	4	4	13	2	21	11	37	7	4	1	39
九月 Sept.	9	3	11	1	2	2	4	3	6	4	18	9	29	3	9	1	66
十月 Oct.	14	6	8	2	3	2	3	1	7	0	14	7	14	4	7	1	93
十一月 Nov.	10	3	8	3	3	3	5	2	5	1	20	8	18	1	5	3	82
十二月 Dec.	9	3	7	0	5	3	5	4	14	3	26	16	26	4	18	1	42
全年 Annual	124	56	123	25	77	20	65	26	127	49	267	140	296	66	116	20	593

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 74° W	25 %
二月 Feb.	N 74° W	23 %
三月 Mar.	S 81° W	15 %
四月 April	S 76° W	21 %
五月 May	S 77° W	23 %
六月 June	S 70° W	34 %
七月 July	S 47° W	37 %
八月 Aug.	S 84° W	25 %
九月 Sept.	N 85° W	24 %
十月 Oct.	N 66° W	13 %
十一月 Nov.	S 81° W	14 %
十二月 Dec.	S 73° W	33 %
全年 Annual	S 79° W	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	蔭天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌴	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	15	10	1	0	0	1	5	11	7	26	28	13	2	0	0	0
二月 Feb.	13	10	0	0	0	0	10	5	8	22	24	16	0	0	0	0
三月 Mar.	19	2	0	0	0	0	1	15	4	10	10	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	4	14	1	4	1	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	1	1	0	5	10	3	3	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	6	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	13
七月 July	19	0	0	0	3	0	1	18	3	0	0	0	0	0	0	20
八月 Aug.	8	0	0	0	9	3	4	4	6	0	0	0	0	0	10	30
九月 Sept.	16	0	0	0	4	2	2	14	5	0	0	0	0	0	0	21
十月 Oct.	14	0	0	0	0	6	4	13	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	0	1	0	0	5	11	4	6	22	12	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	16	11	1	0	0	1	11	8	14	23	28	13	1	0	0	0
全年 Annual	170	33	3	1	23	18	59	132	60	110	103	42	3	0	10	84

甲府
KOFU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	739.4	739.5	740.3	737.9	738.8	739.4	739.2	750.9	23	725.4	19
二月 Feb.	739.9	740.2	740.5	738.2	739.0	739.8	739.6	751.2	10	730.6	26
三月 Mar.	740.0	740.4	740.7	738.4	738.9	740.0	739.7	749.5	28	724.5	5
四月 April	739.5	740.3	740.2	738.3	738.4	739.9	739.4	753.3	13, 14	729.5	26
五月 May	737.3	737.9	737.4	735.5	736.0	737.5	736.9	746.6	12	724.9	14
六月 June	733.3	733.9	733.5	732.1	732.4	733.7	733.1	739.0	5	725.1	3
七月 July	734.7	735.1	734.9	733.7	733.9	735.2	734.6	741.2	25	724.7	2
八月 Aug.	736.9	737.5	737.1	735.3	735.7	737.2	736.6	742.1	31	731.6	10
九月 Sept.	738.3	738.7	738.5	736.5	737.4	738.5	738.0	745.6	29	718.9	23
十月 Oct.	739.8	740.0	740.2	738.3	739.3	740.1	739.6	747.5	4	727.7	2
十一月 Nov.	740.5	740.7	740.8	738.6	739.8	740.7	740.2	747.9	23	726.9	28
十二月 Dec.	738.7	739.2	739.4	737.0	738.0	738.6	738.5	746.0	28	727.4	29
全年 Annual	738.2	738.6	738.6	736.6	737.3	738.4	737.9	753.3	13, 14 IV	718.9	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.8	4.2	4.5	4.4	4.2	4.2
二月 Feb.	3.4	3.2	3.6	4.0	3.9	3.7	3.6
三月 Mar.	5.8	5.7	6.2	6.7	6.5	6.3	6.2
四月 April	8.1	8.2	8.5	8.7	8.6	8.3	8.4
五月 May	8.8	8.9	9.4	9.7	9.9	9.3	9.3
六月 June	12.0	11.8	12.0	12.0	12.1	11.9	12.0
七月 July	17.0	16.7	17.1	17.6	17.8	17.4	17.3
八月 Aug.	18.8	18.4	19.3	20.0	19.6	19.1	19.2
九月 Sept.	16.4	16.1	16.7	17.1	16.9	16.9	16.7
十月 Oct.	10.1	9.8	10.4	10.4	10.7	10.2	10.3
十一月 Nov.	5.5	5.1	6.2	6.2	6.4	5.8	5.9
十二月 Dec.	3.5	3.3	3.8	4.0	3.8	3.6	3.7
全年 Annual	9.4	9.2	9.8	10.1	10.0	9.7	9.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.3	99.2	3.6	7.8	4.1	1.8	2.8	9.3	97.8	11.5	15.9	25	93.2	9
二月 Feb.	98.6	97.3	2.9	6.7	3.7	0.6	1.6	8.1	96.2	11.9	17.8	25	89.1	5
三月 Mar.	6.1	4.8	9.4	13.3	10.3	7.8	8.6	14.2	4.1	10.1	21.7	30	96.1	7
四月 April	10.1	9.1	14.3	17.9	15.0	11.7	13.0	19.0	7.8	11.2	24.7	30	2.5	18
五月 May	12.3	11.5	17.8	21.6	17.8	14.3	15.9	22.4	10.1	12.3	29.6	19	0.8	10
六月 June	16.1	15.8	21.9	24.5	21.3	18.1	19.6	25.7	14.4	11.3	30.7	8	5.7	5
七月 July	21.2	20.7	23.8	26.8	24.8	22.5	23.3	27.8	19.8	8.0	32.3	17	13.0	3
八月 Aug.	22.8	22.3	27.6	31.4	27.4	24.2	25.9	32.4	21.5	10.9	36.2	6	16.1	30
九月 Sept.	20.1	19.5	24.1	27.4	23.5	21.0	22.6	28.3	18.7	9.6	34.3	6	9.6	26
十月 Oct.	12.7	11.6	16.5	19.3	15.7	13.5	14.9	20.2	10.6	9.6	25.1	18	3.9	25
十一月 Nov.	3.6	2.4	9.2	14.0	9.2	5.4	7.3	14.8	1.3	13.5	19.4	8	97.3	13
十二月 Dec.	99.3	98.1	3.2	7.5	2.7	0.3	1.8	8.3	96.5	11.8	15.0	9	91.4	31
全年 Annual	10.3	9.4	14.5	18.2	14.6	11.8	13.1	19.2	8.2	11.0	36.2	6 VIII	89.1	5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	86	71	58	71	78	74
二月 Feb.	81	85	64	55	65	76	71
三月 Mar.	79	86	69	58	68	78	73
四月 April	86	92	69	58	68	79	75
五月 May	82	87	61	50	65	76	70
六月 June	87	87	61	54	65	76	72
七月 July	89	92	78	67	76	85	81
八月 Aug.	90	91	70	58	72	85	78
九月 Sept.	93	95	74	63	78	90	82
十月 Oct.	91	94	74	63	80	87	81
十一月 Nov.	92	93	71	53	74	86	78
十二月 Dec.	81	83	65	52	69	77	71
全年 Annual	86	89	69	57	71	81	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.7	8.6	12.3	21.4	21.6	14.3	83.9	21.6	17	12.9	17
二月 Feb.	8.0	8.0	17.0	20.8	4.5	10.3	68.6	22.3	3	12.0	26
三月 Mar.	19.4	30.9	16.9	9.8	23.2	25.7	125.9	45.4	15	11.2	15
四月 April	4.1	13.3	16.5	14.8	19.1	7.0	74.8	25.7	21	10.3	21
五月 May	31.3	38.7	8.9	0.9	24.0	27.4	131.2	32.3	14	15.0	14
六月 June	3.6	4.0	9.8	23.9	24.0	10.6	75.9	26.4	28	15.4	28
七月 July	65.0	54.7	45.9	26.9	36.3	46.8	275.6	49.9	8	22.9	9
八月 Aug.	5.3	2.0	0.0	0.0	22.7	44.3	74.3	21.4	26	21.4	26
九月 Sept.	21.1	46.1	16.6	43.4	65.7	46.3	239.2	72.2	13	53.5	13
十月 Oct.	37.3	57.0	24.9	17.0	24.3	21.9	182.4	93.5	2	50.3	2
十一月 Nov.	13.8	47.0	9.4	2.7	13.4	15.5	101.8	31.0	28	23.4	28
十二月 Dec.	10.2	11.7	6.1	11.5	10.3	13.0	62.8	25.3	16	11.8	15
全年 Annual	224.8	322.0	184.3	193.1	289.1	283.1	1496.4	93.5	2 X	53.5	13 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	4.3	5.9	5.1	4.4	3.9	4.5
二月 Feb.	2.7	2.9	3.8	5.1	4.9	2.7	3.7
三月 Mar.	7.8	7.5	6.3	6.4	7.3	8.0	7.2
四月 April	7.0	7.3	7.0	7.7	7.7	6.8	7.2
五月 May	7.0	7.6	7.1	7.2	7.4	6.5	7.1
六月 June	6.9	8.1	6.9	8.0	7.5	7.3	7.4
七月 July	8.8	9.5	8.1	7.7	8.1	8.5	8.4
八月 Aug.	5.4	8.4	4.3	5.4	6.9	5.3	5.9
九月 Sept.	7.2	8.8	6.6	7.7	8.6	6.5	7.6
十月 Oct.	6.9	8.1	7.1	7.1	6.8	6.6	7.1
十一月 Nov.	3.9	5.2	4.9	5.1	4.5	2.5	4.3
十二月 Dec.	2.5	3.9	3.8	3.9	2.4	3.2	3.3
全年 Annual	5.8	6.8	6.0	6.4	6.4	5.6	6.2

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+23.9 * Reduction: to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +23.9

甲府
KOFU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.5	1.1	1.9	3.1	2.5	1.5	15.9	NW	10	1.9
二月 Feb.	2.1	1.6	1.8	2.6	3.5	2.7	18.9	NW	8	2.5
三月 Mar.	2.0	0.9	1.7	3.2	3.6	2.3	18.7	NW	13	2.4
四月 April	0.9	0.7	1.7	2.6	2.9	2.1	15.5	W	12	1.9
五月 May	2.1	1.3	2.0	3.3	3.3	2.4	21.8	N	17	2.5
六月 June	1.0	0.6	1.8	3.5	4.0	1.8	15.2	NW	3, 13	2.3
七月 July	1.2	0.9	1.3	3.0	3.4	2.9	15.5	NW	2	2.0
八月 Aug.	0.8	0.7	1.5	2.1	2.8	2.1	18.3	NE	13	1.9
九月 Sept.	0.9	0.9	1.3	2.2	2.4	1.5	12.3	N	25	1.6
十月 Oct.	1.2	0.6	1.5	1.8	2.3	1.4	10.4	NNW	23	1.5
十一月 Nov.	0.8	0.8	1.3	2.8	2.4	1.3	17.7	N	12	1.6
十二月 Dec.	1.9	1.5	1.3	3.2	2.4	1.0	20.0	NNW	30	2.0
全年 Annual	1.4	1.0	1.6	2.8	2.9	1.9	21.8	N	17 V	2.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	2	0	6
二月 Feb.	6	5	0	11
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	1	1	0	2
五月 May	6	2	0	8
六月 June	2	2	0	4
七月 July	4	1	0	5
八月 Aug.	1	1	0	2
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	2	3	0	5
十二月 Dec.	8	3	0	11
全年 Annual	45	21	0	66

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 72° W	93 %
二月 Feb.	S 75° W	93 %
三月 Mar.	S 81° W	95 %
四月 April	W	92 %
五月 May	S 76° W	82 %
六月 June	S 71 W	93 %
七月 July	S 85° W	91 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 67° W	92 %
十月 Oct.	S 81° W	95 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	S 79° W	94 %
全年 Annual	S 82° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	4	4	1	13	2	20	1	16	3	8	3	7	8	33	6	43
二月 Feb.	8	2	2	3	15	8	9	4	13	4	1	1	10	8	15	12	53
三月 Mar.	10	2	11	2	14	5	13	9	7	5	15	7	23	6	14	8	35
四月 April	5	1	5	2	16	4	6	2	15	8	14	7	19	8	24	8	36
五月 May	7	1	1	1	8	2	10	3	16	10	27	10	20	11	30	6	23
六月 June	14	1	7	1	8	3	9	5	7	4	29	6	18	2	14	12	40
七月 July	12	2	4	2	5	0	8	0	10	2	23	11	25	11	28	7	36
八月 Aug.	7	0	1	0	1	0	5	0	14	6	25	14	35	16	25	1	36
九月 Sept.	10	0	2	0	2	2	7	2	17	12	19	8	30	15	18	5	31
十月 Oct.	1	0	8	2	12	2	11	2	34	8	17	2	16	2	16	7	46
十一月 Nov.	12	1	7	1	0	3	14	4	28	4	12	0	14	6	17	5	52
十二月 Dec.	12	4	3	0	2	5	16	1	33	5	15	4	13	7	17	5	44
全年 Annual	112	18	55	15	96	36	128	33	210	71	205	73	230	100	251	82	475

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 53° W	10 %
二月 Feb.	N 5° W	4 %
三月 Mar.	S 77° W	10 %
四月 April	S 82° W	20 %
五月 May	S 74° W	37 %
六月 June	S 84° W	20 %
七月 July	N 82° W	37 %
八月 Aug.	S 82 W	52 %
九月 Sept.	S 76° W	42 %
十月 Oct.	S 26° W	23 %
十一月 Nov.	S 52° W	16 %
十二月 Dec.	S 46° W	21 %
全年 Annual	S 76° W	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰雷 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷雨 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	4	1	0	0	2	10	6	6	20	24	1	0	0	0	0
二月 Feb.	7	5	0	0	0	0	9	4	11	23	26	7	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	0	0	1	15	9	4	3	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	2	2	18	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	1	1	0	1	16	8	1	0	0	0	0	0	3
六月 June	10	0	0	0	4	2	1	17	4	0	0	0	0	0	0	18
七月 July	19	0	0	0	1	0	0	21	5	0	0	0	0	0	9	25
八月 Aug.	8	0	0	0	7	1	1	6	2	0	0	0	0	1	20	31
九月 Sept.	16	0	0	0	7	2	1	16	2	0	0	0	0	0	10	23
十月 Oct.	15	0	0	0	1	2	4	17	1	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	6	1	0	0	0	2	10	5	5	14	9	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	3	0	0	0	0	12	5	11	24	26	10	0	0	0	0
全年 Annual	146	13	1	1	22	13	52	146	66	86	88	18	0	1	39	101

松本
MATSUMOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	711.8	711.9	712.4	710.6	711.4	711.9	711.7	722.4	23	699.3	19
二月 Feb.	712.6	712.5	712.8	711.1	711.9	712.5	712.2	722.0	10	702.9	26
三月 Mar.	712.6	712.7	713.0	711.2	711.9	712.6	712.3	721.1	28	701.6	5
四月 April	712.4	712.9	712.9	711.1	711.2	711.7	712.0	**724.7**	13	702.7	26
五月 May	710.8	710.8	710.3	708.8	709.2	710.8	710.1	718.6	11	699.1	14
六月 June	707.0	707.6	706.8	705.5	705.5	707.2	**706.6**	712.7	16	700.4	3
七月 July	708.3	708.4	708.1	707.4	707.6	708.8	708.1	714.3	25	**697.8**	2
八月 Aug.	710.9	711.3	711.1	709.7	709.9	711.3	710.7	714.7	28, 29, 30	706.4	10
九月 Sept.	712.1	712.3	712.2	710.7	711.2	712.2	711.8	718.6	29	698.5	23
十月 Oct.	713.0	713.1	713.3	711.4	712.6	713.3	712.8	720.0	4	703.5	2
十一月 Nov.	713.0	713.1	713.3	711.6	712.8	713.4	**712.9**	720.5	23, 24	701.1	18
十二月 Dec.	710.8	711.0	711.2	709.6	710.4	710.7	710.6	717.6	7, 8	699.7	16
全年 Annual	711.3	711.5	711.4	709.9	710.5	711.4	711.0	724.7	13 IV	697.8	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.6	3.3	3.7	3.8	3.9	3.9	3.7
二月 Feb.	2.9	2.8	3.3	3.6	3.6	3.1	**3.2**
三月 Mar.	4.8	4.7	5.1	5.3	5.3	5.0	5.0
四月 April	6.6	6.2	6.9	7.1	7.0	6.8	6.8
五月 May	7.3	7.3	8.2	8.2	8.3	7.9	7.9
六月 June	10.6	10.4	10.9	10.8	11.1	11.0	10.8
七月 July	14.1	14.2	15.1	15.5	15.6	14.8	14.9
八月 Aug.	15.3	14.9	17.0	17.8	17.5	16.5	**16.5**
九月 Sept.	14.1	13.8	15.1	15.7	15.6	14.7	14.8
十月 Oct.	8.2	8.2	9.0	9.5	9.4	8.7	8.8
十一月 Nov.	5.0	4.7	5.4	5.4	5.4	5.1	5.2
十二月 Dec.	3.4	3.4	3.7	3.8	3.8	3.5	3.6
全年 Annual	8.0	7.8	8.6	8.9	8.9	8.4	8.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.4	96.7	0.1	3.5	0.6	98.8	99.5	4.4	95.3	9.1	13.9	25	87.5	9
二月 Feb.	93.5	92.8	97.8	2.0	99.1	95.7	**96.8**	3.1	**90.6**	12.5	15.6	26	**80.4**	5
三月 Mar.	2.4	2.0	6.3	9.2	6.1	3.8	5.0	10.2	0.4	9.8	19.1	30	93.4	8
四月 April	7.2	6.2	11.8	15.3	12.8	9.2	10.4	16.5	4.9	11.6	22.0	24	96.9	13
五月 May	8.4	8.3	15.6	18.5	14.9	10.8	12.7	19.6	6.6	**13.0**	28.1	19	99.4	11
六月 June	14.0	13.7	19.3	22.1	19.6	15.8	17.4	23.1	12.7	10.4	27.8	19	4.1	5
七月 July	18.7	18.1	22.5	24.6	22.8	20.0	21.1	26.2	17.3	8.9	31.4	29	11.5	3
八月 Aug.	18.9	18.4	24.7	28.0	24.7	20.8	**22.6**	**29.2**	17.8	11.4	**32.6**	9	12.8	17
九月 Sept.	16.9	16.4	21.6	24.0	20.5	18.1	19.6	25.2	15.9	9.3	31.2	3, 7	6.6	26
十月 Oct.	9.0	8.7	13.7	16.7	12.6	10.2	11.8	17.7	7.6	10.1	22.2	6, 18	99.1	30
十一月 Nov.	2.2	1.5	6.3	10.8	6.4	3.0	5.0	11.3	99.8	11.5	21.8	18	95.8	14
十二月 Dec.	98.0	97.3	1.4	3.8	0.9	99.0	0.1	4.6	95.7	8.9	11.6	9	89.2	28
全年 Annual	7.2	6.7	11.8	14.9	11.7	8.8	10.2	15.9	5.4	10.5	32.6	9 VIII	80.4	5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	95	93	80	64	81	91	84
二月 Feb.	95	95	81	67	82	92	85
三月 Mar.	85	85	68	59	73	80	75
四月 April	85	85	65	55	62	77	**71**
五月 May	87	88	61	50	64	80	72
六月 June	88	88	65	55	65	82	74
七月 July	87	91	75	68	75	85	80
八月 Aug.	94	95	73	63	75	90	82
九月 Sept.	97	98	79	71	87	94	88
十月 Oct.	94	96	76	66	84	92	85
十一月 Nov.	92	92	74	55	74	89	79
十二月 Dec.	86	88	73	62	76	83	78
全年 Annual	90	91	72	61	75	86	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.0	2.3	2.7	12.3	24.3	15.6	69.2	19.5	17	14.3	17
二月 Feb.	5.9	12.9	14.5	8.6	6.6	7.4	55.9	21.0	3	6.5	3
三月 Mar.	30.7	28.6	9.7	23.1	53.2	15.5	160.8	63.5	15	19.7	20
四月 April	19.3	18.9	16.7	17.4	20.1	9.8	102.2	25.8	21	11.4	26
五月 May	27.6	30.8	5.6	0.6	9.4	31.3	105.3	33.4	14	16.2	14
六月 June	10.1	5.1	12.2	15.3	17.7	25.7	87.1	22.2	28	8.4	24
七月 July	45.0	53.6	57.6	45.4	26.5	60.7	**288.8**	48.1	4	38.8	4
八月 Aug.	6.6	—	0.4	5.8	18.2	11.1	42.1	11.7	13	10.0	13
九月 Sept.	54.2	76.8	33.7	33.3	28.4	26.6	253.0	55.9	12	**34.9**	19
十月 Oct.	32.0	51.1	25.4	28.7	31.4	32.8	201.4	**68.8**	2	31.8	2
十一月 Nov.	20.6	36.4	7.5	2.8	14.9	8.6	90.8	29.6	28	23.3	28
十二月 Dec.	10.7	4.4	2.0	3.6	4.7	6.3	**31.7**	12.2	16	8.8	16
全年 Annual	274.7	320.9	188.0	197.9	255.4	251.4	1488.3	68.8	2 X	34.9	19 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	6.5	7.4	6.4	6.5	6.1	6.2
二月 Feb.	5.2	7.3	6.6	6.8	7.8	5.7	6.6
三月 Mar.	7.3	8.3	7.9	7.3	7.7	8.0	7.7
四月 April	7.4	7.1	8.1	7.9	7.6	7.0	7.5
五月 May	6.6	7.8	7.5	7.8	7.9	6.7	7.4
六月 June	7.7	7.7	7.5	7.7	7.2	7.4	7.5
七月 July	8.9	9.4	8.5	8.9	9.2	8.7	**8.9**
八月 Aug.	4.8	7.8	4.7	5.5	6.5	4.7	5.7
九月 Sept.	6.5	8.2	6.9	7.7	8.4	6.6	7.4
十月 Oct.	6.8	8.6	6.7	7.0	7.0	7.1	7.2
十一月 Nov.	4.8	6.7	5.7	5.6	4.2	4.2	**5.2**
十二月 Dec.	5.1	6.7	6.3	6.0	5.4	5.2	5.8
全年 Annual	6.3	7.7	7.0	7.0	7.1	6.4	6.9

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+51.4 。 Reduction : to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +51.4

松本
MATSUMOTO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.1	2.8	3.2	4.6	3.8	3.1	18.0	SSE	9	3.5
二月 Feb.	2.4	2.0	2.9	4.1	3.6	2.0	14.3	SSW	26	2.9
三月 Mar.	2.6	3.2	5.1	5.6	4.9	3.2	15.0	SSE	29	4.5
四月 April	2.9	3.2	4.1	5.3	5.1	3.5	14.2	S,SSE	15	4.4
五月 May	3.0	2.6	5.2	7.1	7.3	4.0	15.4	S	19	5.1
六月 June	1.8	1.3	3.4	5.1	4.0	2.0	12.5	S	9	3.2
七月 July	3.6	2.4	4.8	5.6	4.6	3.9	15.6	SSE	1	4.5
八月 Aug.	1.2	1.2	2.8	4.2	3.4	1.6	11.8	SSE	3	2.6
九月 Sept.	0.8	0.8	2.0	2.8	1.8	1.1	16.1	NNW	23	2.1
十月 Oct.	1.9	1.5	2.1	4.3	2.5	1.5	13.6	SSE	8	2.5
十一月 Nov.	1.7	1.5	2.8	5.0	2.7	1.2	14.0	SSE	16	2.8
十二月 Dec.	3.4	3.4	4.0	6.0	3.4	3.1	14.7	S	5	4.3
全年 Annual	2.3	2.2	3.5	5.0	3.9	3.2	18.0	SSE	9 I	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	7	0	0	7
五月 May	8	1	0	9
六月 June	3	0	0	3
七月 July	4	1	0	5
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	1	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	54	5	0	59

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	S 72° W	79 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 85° W	97 %
五月 May	S 84° W	90 %
六月 June	W	100 %
七月 July	S 85° W	99 %
八月 Aug.	N 79° W	85 %
九月 Sept.	N 16° E	49 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	S 71° W	79 %
十二月 Dec.	N 45° W	71 %
全年 Annual	S 89° W	97 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	0	10	0	7	1	9	10	40	4	7	0	9	2	33	2	47
二月 Feb.	7	0	3	0	0	2	26	5	23	2	4	0	8	5	41	2	40
三月 Mar.	20	1	2	0	1	0	6	12	22	1	3	0	13	1	67	9	28
四月 April	20	0	2	0	5	4	7	7	37	2	7	3	9	1	39	7	30
五月 May	28	0	2	0	3	0	16	17	34	8	7	1	4	1	41	3	21
六月 June	15	1	9	3	3	0	7	7	35	1	12	0	7	1	48	2	29
七月 July	7	0	1	0	0	0	12	27	53	0	7	1	10	5	41	2	20
八月 Aug.	7	0	5	2	6	0	6	13	25	2	9	0	14	2	49	5	41
九月 Sept.	15	1	2	0	3	0	6	10	10	0	4	1	6	0	41	5	76
十月 Oct.	15	1	6	1	4	0	8	3	15	2	10	1	11	1	61	5	42
十一月 Nov.	8	3	0	0	3	1	8	4	19	1	11	1	5	2	47	6	61
十二月 Dec.	8	1	4	0	5	0	14	6	51	3	6	2	17	4	32	1	32
全年 Annual	155	8	46	6	40	8	125	119	368	26	87	10	113	24	540	48	467

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 31° W	17 %
二月 Feb.	S 68° W	14 %
三月 Mar.	N 56° W	36 %
四月 April	S 86° W	17 %
五月 May	S 61° W	13 %
六月 June	N 83° W	18 %
七月 July	S 30° W	32 %
八月 Aug.	N 87° W	21 %
九月 Sept.	N 49° W	20 %
十月 Oct.	N 54° W	33 %
十一月 Nov.	N 72° W	23 %
十二月 Dec.	S 39° W	26 %
全年 Annual	S 86° W	18 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	14	0	0	0	1	5	13	5	21	27	19	2	0	0	0
二月 Feb.	9	11	0	0	0	2	4	12	4	24	27	23	3	0	0	0
三月 Mar.	17	4	0	0	0	0	1	19	9	10	17	2	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	0	3	18	7	10	5	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	0	14	9	3	2	0	0	0	0	4
六月 June	14	0	0	0	4	0	0	18	3	0	0	0	0	0	0	7
七月 July	22	0	0	0	3	1	0	25	5	0	0	0	0	0	2	21
八月 Aug.	9	0	0	0	7	0	1	7	1	0	0	0	0	0	3	30
九月 Sept.	17	0	0	0	6	2	1	16	1	0	0	0	0	0	0	14
十月 Oct.	12	0	0	0	0	2	2	18	2	4	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	2	0	0	0	2	5	7	5	21	16	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	13	1	0	0	2	4	12	8	25	28	15	0	0	0	0
全年 Annual	157	44	1	0	20	12	26	179	59	118	123	59	5	0	5	76

長野
NAGANO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE* (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	726.0	726.1	726.6	724.8	725.6	726.0	725.8	736.3	23	713.5	19
二月 Feb.	726.8	727.0	727.3	725.8	726.5	726.9	726.7	736.4	10	716.7	26
三月 Mar.	726.9	727.1	727.3	725.7	726.3	726.9	726.7	735.3	27	716.5	31
四月 April	726.4	726.9	726.8	725.0	725.3	726.5	726.2	**739.2**	13	716.4	26
五月 May	724.4	724.6	724.1	722.8	723.3	724.6	724.0	732.9	11	711.3	5
六月 June	720.4	720.8	720.5	719.3	719.6	720.8	**720.3**	725.0	5	713.9	3
七月 July	721.5	721.8	721.5	720.9	721.2	722.1	721.5	727.5	25, 27	**710.3**	9
八月 Aug.	724.3	724.7	724.6	723.3	723.5	724.6	724.1	727.9	28, 31	719.7	3
九月 Sept.	725.5	725.8	725.8	724.3	724.7	725.7	725.3	731.6	29	711.9	23
十月 Oct.	726.9	727.1	727.3	725.7	726.6	727.3	726.8	734.2	4	717.4	2
十一月 Nov.	727.2	727.4	727.6	726.0	727.0	727.5	**727.4**	735.6	23	714.1	28
十二月 Dec.	725.3	725.5	725.8	724.2	724.9	725.2	725.1	732.3	7	713.9	16
全年 Annual	725.1	725.4	725.4	724.0	724.5	725.3	725.0	739.2	13 IV	710.3	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.5	3.8	4.1	3.9	3.9	3.8
二月 Feb.	3.2	3.1	3.3	3.6	3.4	3.4	**3.3**
三月 Mar.	4.6	4.5	5.0	5.3	5.0	4.9	4.9
四月 April	6.5	6.4	7.2	6.6	6.5	6.5	6.6
五月 May	7.5	7.6	8.1	8.0	8.1	8.1	7.9
六月 June	10.9	11.0	11.4	11.0	11.3	11.0	11.1
七月 July	14.7	14.4	16.2	16.0	15.9	15.2	15.4
八月 Aug.	16.4	16.2	17.7	17.9	17.4	17.1	**17.1**
九月 Sept.	14.6	14.3	14.9	14.9	14.9	14.8	14.7
十月 Oct.	9.0	8.6	9.5	9.6	9.2	9.1	9.2
十一月 Nov.	5.4	5.2	5.8	5.9	5.7	5.4	5.6
十二月 Dec.	3.8	3.6	4.1	4.2	3.9	3.8	3.9
全年 Annual	8.4	8.2	8.9	8.9	8.8	8.6	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	98.9	98.2	1.0	4.0	1.8	0.4	0.7	5.5	96.8	8.7	14.4	25	90.1	4
二月 Feb.	96.4	95.6	99.6	2.0	99.6	98.0	**98.5**	3.6	**94.1**	9.5	10.1	26	**87.9**	7
三月 Mar.	2.8	2.5	6.7	8.8	5.6	4.0	5.1	10.5	1.1	9.4	20.3	31	95.1	8
四月 April	8.4	7.2	12.6	16.0	12.8	10.1	11.2	17.6	6.2	11.4	24.0	24	97.9	13
五月 May	10.1	10.1	15.9	18.1	14.3	11.5	13.3	20.0	7.9	**12.1**	27.2	28	0.4	11
六月 June	14.7	14.8	20.2	22.1	19.6	16.3	18.0	24.2	13.0	11.2	30.1	19	6.1	5
七月 July	19.0	18.9	23.0	24.8	22.4	20.1	21.4	26.7	17.6	9.1	32.1	16, 17, 27	12.4	7
八月 Aug.	20.1	19.7	26.4	28.8	24.8	21.9	**23.6**	**30.3**	18.9	11.4	32.9	13	13.0	17
九月 Sept.	18.6	17.7	22.8	24.8	21.4	19.6	20.8	26.8	17.1	9.7	**33.7**	3	9.9	26
十月 Oct.	10.8	9.7	14.9	17.1	13.2	11.6	12.9	18.5	8.7	9.8	23.1	17	98.5	30
十一月 Nov.	3.5	2.6	7.3	11.0	6.8	5.3	6.1	12.5	1.1	11.4	20.2	18	97.4	27
十二月 Dec.	98.2	97.4	1.1	3.5	0.7	99.2	0.0	4.6	96.3	8.3	12.2	16	89.5	22
全年 Annual	8.5	7.9	12.6	15.1	11.9	9.8	11.0	16.7	6.6	10.1	33.7	3 IX	87.9	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	89	86	75	67	74	82	79
二月 Feb.	88	89	72	67	76	85	79
三月 Mar.	81	80	67	61	71	78	73
四月 April	77	83	65	50	59	69	**67**
五月 May	80	82	61	51	66	78	70
六月 June	87	87	65	57	67	80	74
七月 July	89	89	77	69	78	86	81
八月 Aug.	93	95	68	61	74	87	80
九月 Sept.	91	94	72	64	78	86	81
十月 Oct.	92	94	74	66	80	88	82
十一月 Nov.	90	93	74	59	76	81	79
十二月 Dec.	92	92	82	71	81	86	84
全年 Annual	87	89	71	62	74	82	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	11.2	7.7	13.8	16.0	23.1	11.4	83.2	19.0	3	11.5	3
二月 Feb.	15.7	21.7	24.1	14.6	11.1	9.8	97.0	22.1	3	9.4	9
三月 Mar.	26.9	19.0	6.5	12.3	35.0	12.5	112.2	24.5	15	16.4	13
四月 April	12.3	15.3	8.8	7.5	28.2	2.7	74.8	27.1	26	26.2	26
五月 May	23.5	30.1	4.5	1.5	21.2	26.5	107.3	25.4	14	13.5	18
六月 June	2.1	11.4	7.6	30.3	13.7	3.8	68.9	28.9	25	19.6	25
七月 July	40.5	58.8	29.1	42.0	45.0	55.9	**271.3**	**46.0**	9	24.2	4
八月 Aug.	13.3	4.2	9.7	2.2	3.7	2.1	**35.2**	13.8	19	9.5	19
九月 Sept.	42.0	51.9	10.8	25.3	14.2	25.8	170.0	38.8	19	**32.2**	19
十月 Oct.	25.1	33.9	31.8	30.1	11.5	13.0	145.4	39.8	2	17.8	2
十一月 Nov.	17.0	25.2	7.4	0.4	5.9	6.3	62.2	16.5	28	15.8	28
十二月 Dec.	16.4	9.6	15.8	10.8	5.8	11.0	69.4	11.2	18	7.1	16
全年 Annual	246.0	288.8	169.9	193.0	218.4	180.8	1296.9	46.0	9 VII	32.2	19 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.7	7.8	6.5	4.9	4.6	5.7
二月 Feb.	5.0	7.0	6.1	6.2	6.3	4.2	5.8
三月 Mar.	6.7	7.7	7.6	7.2	7.3	7.2	7.3
四月 April	6.6	6.9	7.6	7.2	6.9	5.6	6.8
五月 May	6.6	7.6	7.0	6.7	7.7	6.2	7.0
六月 June	6.8	7.2	6.6	7.2	6.8	6.3	6.8
七月 July	8.4	8.8	8.6	8.0	9.2	7.5	**8.4**
八月 Aug.	5.5	6.2	5.4	5.2	5.4	5.2	5.5
九月 Sept.	6.5	8.0	6.7	7.1	8.7	7.2	7.4
十月 Oct.	6.9	7.4	7.4	7.1	6.5	6.5	7.0
十一月 Nov.	3.4	5.5	6.6	6.0	4.5	3.5	**4.9**
十二月 Dec.	5.6	6.3	7.3	6.9	5.7	5.2	6.2
全年 Annual	6.1	7.1	7.1	6.8	6.7	5.8	6.6

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+37.3 • Reduction: to standard gravity—0.6; to mean sea level,+37.3

長野
NAGANO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	0.8	1.1	2.2	2.5	2.7	2.1	13.8	W	17	2.0
二月 Feb.	0.7	0.6	1.4	2.5	1.7	1.3	7.1	N	12	1.3
三月 Mar.	2.0	2.8	4.6	4.5	5.3	3.1	14.3	WSW	12	3.0
四月 Apirl	3.2	2.1	3.3	4.5	5.8	3.5	14.8	N	22	3.7
五月 May	3.1	2.6	3.5	5.5	4.8	3.1	14.1	WSW	4	3.8
六月 June	2.0	1.6	3.6	4.7	3.3	2.5	11.2	W	13	3.0
七月 July	1.8	1.5	1.3	3.1	2.5	2.1	9.9	WNW	23	2.0
八月 Aug.	0.8	0.7	2.2	3.0	2.3	1.5	7.8	W	3	1.8
九月 Sept.	1.6	1.2	2.8	3.3	2.3	2.4	17.7	W	25	2.2
十月 Oct.	1.2	1.3	1.8	2.2	2.0	1.8	8.7	WSW	7	1.8
十一月 Nov.	1.4	0.9	1.7	2.7	2.5	2.7	12.4	WSW	27	2.2
十二月 Dec.	1.4	1.3	1.7	2.5	2.3	1.9	15.2	WSW	16	1.8
全年 Annual	1.7	1.5	2.5	3.4	3.1	2.3	17.7	W	25 IX	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	11	0	0	11
四月 Apirl	9	0	0	9
五月 May	7	0	0	7
六月 June	3	0	0	3
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	1	1	0	2
全年 Annual	36	2	0	38

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 73° W	93 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	S 85° W	97 %
四月 Apirl	N 85° W	90 %
五月 May	S 73° W	87 %
六月 June	S 83° W	93 %
七月 July	S 78° W	94 %
八月 Aug.	S 85° W	91 %
九月 Sept.	S 65° W	88 %
十月 Oct.	S 81° W	91 %
十一月 Nov.	S 81° W	95 %
十二月 Dec.	S 86° W	97 %
全年 Annual	S 81° W	91 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	3	13	4	13	7	6	3	3	1	13	8	22	8	12	5	44
二月 Feb.	20	2	12	9	28	6	5	3	2	1	5	1	12	4	8	1	49
三月 Mar.	34	0	14	13	20	3	3	0	6	0	14	16	17	0	6	4	36
四月 April	26	1	7	10	16	5	8	2	3	2	15	23	17	5	10	2	28
五月 May	31	1	5	5	22	6	7	1	1	1	14	14	29	4	13	7	25
六月 June	20	2	7	3	15	7	2	0	8	1	27	18	32	2	8	2	26
七月 July	18	0	5	2	16	4	2	0	3	0	18	13	30	4	5	5	61
八月 Aug.	23	0	5	3	19	9	15	0	8	0	12	5	12	7	8	6	54
九月 Sept.	10	1	7	3	10	5	8	3	3	2	31	20	21	2	8	3	43
十月 Oct.	13	0	11	7	25	4	10	0	2	1	21	7	27	0	8	1	49
十一月 Nov.	23	1	23	0	31	2	11	0	4	1	12	5	30	4	14	1	18
十二月 Dec.	29	1	16	7	20	2	13	1	3	2	7	8	17	4	22	2	32
全年 Annual	268	12	125	66	235	60	90	13	46	12	189	138	266	44	122	39	465

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 36° W	16 %
二月 Feb.	N 48° E	23 %
三月 Mar.	N 1° W	17 %
四月 April	N 58° W	13 %
五月 May	N 42° W	21 %
六月 June	S 86° W	25 %
七月 July	N 77° W	21 %
八月 Aug.	N 27° E	6 %
九月 Sept.	S 66° W	25 %
十月 Oct.	N 78° W	3 %
十一月 Nov.	N	16 %
十二月 Dec.	N 1° W	21 %
全年 Annual	N 40° W	11 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	16	14	0	0	0	1	5	8	1	22	25	11	0	0	0	0
二月 Feb.	20	20	1	0	0	0	1	7	0	23	25	22	2	0	0	0
三月 Mar.	15	7	1	0	0	0	2	15	11	10	12	1	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	3	11	9	4	2	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	3	0	2	12	7	3	0	0	0	0	0	3
六月 June	11	0	0	0	5	0	2	15	3	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	21	0	0	0	4	0	0	21	0	0	0	0	0	0	3	21
八月 Aug.	8	0	0	0	3	1	4	6	0	0	0	0	0	0	11	30
九月 Sept.	15	0	0	0	5	1	2	17	3	0	0	0	0	0	5	21
十月 Oct.	13	0	0	0	0	3	1	15	0	2	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	3	0	0	1	3	3	5	2	24	12	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	23	18	4	0	0	1	2	11	2	25	26	16	0	0	0	0
全年 Annual	181	62	6	0	21	10	27	143	38	113	103	50	2	0	19	87

前橋
MAYEBASHI.

前橋

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.1	753.3	753.9	752.0	752.8	753.2	753.1	764.5	23	738.3	19
二月 Feb.	753.6	753.8	754.2	752.2	753.1	753.7	753.4	764.0	10	741.6	26
三月 Mar.	754.7	754.9	755.1	753.3	753.9	754.8	**754.4**	764.4	19, 28	738.8	5
四月 April	753.4	754.1	754.2	752.7	752.9	754.0	753.5	**767.9**	13	742.9	1
五月 May	751.0	751.3	750.9	749.5	749.8	751.2	750.6	760.4	11, 28	736.7	5
六月 June	746.5	747.1	747.0	745.8	746.0	747.1	**746.6**	751.8	19	738.8	3
七月 July	747.5	747.9	747.7	746.8	746.9	748.0	747.5	754.3	13	736.9	2
八月 Aug.	749.9	750.3	750.2	749.0	749.2	750.4	749.8	754.8	28	744.6	8
九月 Sept.	751.8	752.1	752.1	750.4	750.9	752.0	751.6	758.9	28	**733.9**	23
十月 Oct.	753.4	753.6	754.0	752.5	753.4	754.1	753.5	762.3	4	742.2	2
十一月 Nov.	754.0	754.1	754.3	752.5	753.9	754.3	753.8	762.8	23	739.6	28
十二月 Dec.	752.2	752.5	752.8	750.8	751.9	752.3	752.1	760.0	8, 15	740.0	16
全年 Annual	751.8	752.1	752.2	750.6	751.2	752.1	751.7	767.9	13 IV	733.9	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	3.5	4.0	4.5	4.4	4.0	4.0
二月 Feb.	3.2	3.3	3.5	3.9	3.6	3.5	**3.5**
三月 Mar.	5.0	4.8	5.2	5.4	5.5	5.3	5.2
四月 April	7.4	7.0	7.7	8.0	8.5	7.9	7.8
五月 May	8.5	8.4	9.8	9.8	9.9	9.2	9.3
六月 June	11.6	11.4	12.2	12.3	12.9	12.3	12.1
七月 July	16.5	16.3	17.9	18.6	18.3	17.5	17.5
八月 Aug.	17.3	16.7	19.0	20.1	20.3	18.8	**18.7**
九月 Sept.	16.1	15.7	16.7	17.3	17.6	16.6	16.7
十月 Oct.	10.0	9.4	10.3	10.8	10.8	10.2	10.2
十一月 Nov.	5.3	5.1	6.0	6.3	6.2	5.6	5.8
十二月 Dec.	3.5	3.3	3.7	3.8	3.6	3.6	3.6
全年 Annual	9.0	8.7	9.7	10.1	10.1	9.5	9.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.9	1.3	5.6	8.4	4.3	2.6	4.0	9.2	0.0	9.2	18.8	25	95.2	11
二月 Feb.	0.9	99.9	5.3	3.7	3.7	2.0	3.3	8.6	**98.8**	9.8	15.1	25	**94.6**	20
三月 Mar.	4.8	3.8	8.8	10.8	7.7	5.7	6.9	11.7	2.9	8.8	19.9	5	98.2	8
四月 April	9.1	8.7	14.3	16.2	13.6	10.3	12.0	17.0	7.5	9.5	22.8	10	0.3	13
五月 May	11.8	11.7	17.3	19.4	16.3	13.5	15.0	20.3	10.3	10.0	26.8	31	3.2	10
六月 June	15.9	16.0	21.9	23.7	21.2	17.7	19.4	24.5	14.6	9.9	29.8	8	10.2	5
七月 July	20.6	20.4	24.3	26.3	24.7	22.1	23.1	27.0	19.9	7.1	30.9	28, 29	14.1	3
八月 Aug.	21.7	21.2	27.5	29.6	26.5	23.3	**25.0**	**30.1**	20.6	9.5	**34.7**	8	16.9	21
九月 Sept.	19.5	19.3	23.8	25.5	22.7	20.4	21.9	26.2	18.7	7.5	32.1	9	12.2	26
十月 Oct.	12.6	11.8	16.5	18.1	14.2	13.0	14.4	18.8	10.9	7.9	23.5	18	4.1	30
十一月 Nov.	5.6	5.1	11.2	14.0	8.2	6.8	8.5	14.6	3.6	**11.0**	20.9	18	98.2	24
十二月 Dec.	0.9	99.9	5.7	7.8	3.5	1.6	3.2	8.8	**98.8**	10.0	14.1	9	95.1	22
全年 Annual	10.4	9.9	15.2	17.3	13.9	11.6	13.0	18.1	8.9	9.2	34.7	8 VIII	94.6	20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	69	69	59	55	70	73	66
二月 Feb.	66	72	54	49	59	65	**61**
三月 Mar.	76	78	62	56	68	75	69
四月 April	83	81	64	62	72	83	74
五月 May	82	81	67	59	71	78	73
六月 June	85	83	63	57	70	82	73
七月 July	90	90	79	73	79	88	83
八月 Aug.	89	88	69	65	78	88	80
九月 Sept.	94	94	76	72	85	92	86
十月 Oct.	89	89	73	70	88	89	83
十一月 Nov.	77	77	60	53	76	76	70
十二月 Dec.	70	71	54	49	61	69	62
全年 Annual	81	81	65	60	73	80	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時* 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10am	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	6.2	2.6	3.9	8.7	11.3	20.8	53.5	18.9	17	13.6	17
二月 Feb.	10.2	3.7	6.9	5.4	2.6	9.2	38.0	14.1	3	9.2	12
三月 Mar.	17.8	17.7	5.1	4.4	17.7	26.2	88.9	15.8	15	9.1	30
四月 April	7.8	13.6	21.5	15.0	14.9	7.3	80.1	20.8	21	8.9	21
五月 May	30.2	31.4	10.4	11.2	9.1	36.2	128.5	28.5	14	13.9	14
六月 June	31.1	7.9	6.8	14.5	40.1	29.8	130.2	31.2	25	16.4	25
七月 July	37.7	18.8	32.3	19.9	11.6	35.3	155.6	31.0	4	24.2	4
八月 Aug.	6.2	3.8	0.4	0.3	28.4	32.5	71.6	18.1	11	13.6	15
九月 Sept.	28.2	69.3	53.9	50.1	14.3	11.1	**226.9**	**93.2**	23	42.0	23
十月 Oct.	24.3	53.3	47.1	19.0	15.1	24.7	183.5	83.6	2	**42.3**	2
十一月 Nov.	3.3	10.7	10.9	3.3	5.9	8.8	42.9	11.7	1	8.5	27
十二月 Dec.	1.6	1.6	2.1	2.0	2.6	4.0	**13.9**	5.6	1	2.3	1
全年 Annual	204.6	234.4	201.3	153.8	173.6	245.9	1213.6	93.2	23 IX	42.3	2 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	4.5	6.0	5.3	4.1	4.5	4.6
二月 Feb.	3.2	2.6	3.7	4.6	3.2	3.4	3.4
三月 Mar.	7.3	7.1	6.3	6.7	7.1	7.3	7.0
四月 April	6.7	7.4	7.9	7.4	7.4	7.2	7.3
五月 May	7.1	8.3	7.6	7.4	8.3	7.5	7.7
六月 June	6.6	7.6	7.6	8.0	8.1	7.8	7.6
七月 July	9.2	9.5	8.7	8.4	8.7	8.2	**8.8**
八月 Aug.	5.8	6.2	5.4	5.7	7.4	6.1	6.1
九月 Sept.	7.7	7.9	7.4	7.6	8.8	7.6	7.8
十月 Oct.	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	8.3	7.1
十一月 Nov.	2.9	4.2	5.2	5.0	3.5	2.9	3.9
十二月 Dec.	2.3	3.1	3.3	3.6	2.5	2.5	**2.9**
全年 Annual	5.8	6.3	6.3	6.4	6.3	6.1	6.2

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+10.1 * Reduction : to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+10.1

前橋
MAYEBASHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.4	6.0	6.6	7.0	5.2	5.6	20.8	N	13	6.1
二月 Feb.	7.0	6.6	7.6	9.1	7.1	6.3	23.8	N	27	7.2
三月 Mar.	4.4	4.5	5.8	8.0	7.3	4.3	29.9	N	5	5.8
四月 April	4.7	4.8	3.3	6.0	4.4	3.7	21.2	NNW	12	4.6
五月 May	4.5	4.0	4.7	7.5	6.4	4.7	29.8	N	16	5.3
六月 June	3.9	4.2	4.0	5.5	5.7	3.3	22.3	N	15	4.6
七月 July	2.9	2.4	2.4	3.2	3.4	3.2	19.5	NNE	3	3.0
八月 Aug.	2.9	3.5	2.2	3.7	3.6	3.1	15.1	N	6	3.2
九月 Sept.	2.0	2.3	2.7	3.9	2.4	2.1	20.2	E	23	2.6
十月 Oct.	2.8	3.9	3.2	3.9	2.5	2.8	17.2	N	29	3.1
十一月 Nov.	5.2	5.6	4.7	4.7	4.1	5.0	23.2	N	19	4.8
十二月 Dec.	4.9	5.2	5.6	7.5	5.2	4.7	21.6	N	7	5.5
全年 Annual	4.3	4.4	4.4	5.8	4.8	4.1	29.9	N	5 III	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	9	0	18
二月 Feb.	9	13	0	22
三月 Mar.	3	8	1	12
四月 April	5	3	0	8
五月 May	5	6	1	12
六月 June	3	4	0	7
七月 July	1	3	0	4
八月 Aug.	3	1	0	4
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	2	2	0	4
十一月 Nov.	7	4	0	11
十二月 Dec.	10	5	0	15
全年 Annual	59	59	2	120

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	N 67° W	92 %
六月 June	S 79° W	94 %
七月 July	—	— %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	—	— %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	W	99 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	1	1	1	1	4	7	2	1	1	3	2	21	11	68	39	3
二月 Feb.	32	0	0	0	2	5	4	1	4	1	0	3	9	9	51	47	0
三月 Mar.	34	1	0	2	4	14	17	6	9	5	1	0	8	6	48	23	8
四月 April	12	0	5	2	7	18	26	12	7	1	5	1	11	4	40	23	6
五月 May	24	0	0	2	6	27	31	8	4	5	2	4	7	7	24	29	6
六月 June	12	5	0	4	7	22	14	16	6	2	11	5	12	7	26	26	5
七月 July	9	2	1	4	3	22	31	10	6	6	1	4	6	5	32	31	13
八月 Aug.	19	3	6	2	6	28	29	5	6	2	3	1	3	2	32	30	9
九月 Sept.	15	1	0	2	10	20	30	6	11	5	9	4	6	3	23	19	16
十月 Oct.	19	5	3	3	1	12	14	11	4	0	5	2	9	10	38	39	11
十一月 Nov.	28	2	2	1	1	3	10	3	2	1	2	6	4	2	49	60	4
十二月 Dec.	35	0	0	0	1	3	2	5	1	0	0	1	9	8	61	53	7
全年 Annual	259	20	18	23	49	178	215	85	61	29	42	33	105	74	492	419	88

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 41° W	70 %
二月 Feb.	N 32° W	72 %
三月 Mar.	N 24° W	33 %
四月 April	N 14° W	11 %
五月 May	N 25° E	12 %
六月 June	N 41° W	9 %
七月 July	N 11° E	7 %
八月 Aug.	N 31° E	20 %
九月 Sept.	S 58° E	65 %
十月 Oct.	N 28° W	37 %
十一月 Nov.	N 28° W	66 %
十二月 Dec.	N 31° W	76 %
全年 Annual	N 26° W	32 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	蔓天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	4	0	0	0	0	10	7	18	20	17	0	0	0	0	0
二月 Feb.	6	6	0	0	0	0	12	3	22	23	17	1	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	0	0	0	0	1	14	12	4	4	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	0	1	1	18	8	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	4	0	0	19	12	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	14	0	0	0	4	0	1	17	7	0	0	0	0	0	0	16
七月 July	19	0	0	0	6	0	0	22	4	0	0	0	0	0	9	23
八月 Aug.	9	0	0	0	7	0	3	9	4	0	0	0	0	0	15	30
九月 Sept.	16	0	0	0	8	0	1	18	3	0	0	0	0	0	9	18
十月 Oct.	14	0	0	0	0	0	3	18	4	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	11	6	11	9	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	5	0	0	0	0	16	4	15	27	19	0	0	0	0	0
全年 Annual	143	16	0	0	29	1	59	155	120	85	59	1	0	0	33	89

熊谷
KUMAGAYA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.6	760.7	761.4	759.4	760 2	760.6	760.5	772.0	23	745.0	19
二月 Feb.	761.2	761.3	761.6	759.6	760.4	761.0	760.8	771.7	10	749.0	26
三月 Mar.	762.2	762.3	762.7	760.8	761.5	762.2	**762.0**	**772.1**	28	746.0	5
四月 April	760.8	761.5	761.6	760.1	760.2	761.4	760.9	775.5	13	750.4	1
五月 May	758 3	758.6	758.2	756.7	757.0	758.4	757.9	768.1	11	744.0	5
六月 June	753.7	754.2	754.2	753.0	753.0	754.1	**753.7**	759.2	19	745.6	3
七月 July	754.5	754.8	754.8	753.8	753.7	754.9	754.4	761.2	13, 14	743.9	2
八月 Aug.	756.8	757.2	757.2	755.9	756.0	757.2	756.7	761.7	31	751.4	8
九月 Sept.	758.8	759.1	759.1	757.5	758.0	759.0	758.6	766.1	29	**741.3**	23
十月 Oct.	760.6	760.9	761.2	759.7	760.6	761.3	760.7	769.6	4	749.8	2
十一月 Nov.	761.4	761.5	761.7	759.9	761.1	761.7	761.2	771.5	23	746.5	28
十二月 Dec.	759.6	760.0	760.2	758.1	759.1	759.6	759.4	767.7	8, 15	746.6	16
全年 Annual	759.0	759.3	759.5	757.9	758.4	759.3	758.9	772.1	28 III	741.3	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.0	3.9	4.1	4.6	4.7	4.3	4.3
二月 Feb.	3.6	3.4	3.8	4.0	4.1	3.8	**3.8**
三月 Mar.	5.3	5.1	5.4	5.9	5.8	5.6	5.5
四月 April	8.0	7.6	8.4	8.8	9.1	8.4	8.4
五月 May	9.1	9.0	10.0	10.2	10.6	9.9	9.8
六月 June	12.5	12.4	12.6	12.6	13.5	13.2	12.8
七月 July	18.1	17.6	18.3	19.1	19.4	18.7	18.5
八月 Aug.	18.7	18.3	19.4	19.6	20.4	19.5	**19.3**
九月 Sept.	16.4	16.3	16.8	17.4	17.5	16.9	16.9
十月 Oct.	10.3	9.9	10.6	10.8	11.5	10.7	10.7
十一月 Nov.	5.8	5.4	6.2	6.2	6.6	6.0	6.0
十二月 Dec.	3.7	3.5	3.9	3.9	4.0	3.7	**3.8**
全年 Annual	9.6	9.4	10.0	10.3	10.6	10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.6	0.5	5.4	8.9	4.9	2.8	4.0	9.8	99.5	10.3	16.8	25	95.8	6, 11
二月 Feb.	1.0	0.0	5.3	8.3	4.7	2.3	3.6	9.3	**99.0**	10.3	17.3	25	95.4	20
三月 Mar.	5.1	4.3	8.8	11.7	8.6	6.3	7.5	12.6	3.5	9.1	21.3	5	99.0	23
四月 April	9.0	8.4	14.5	16.4	13.9	10.5	12.1	17.5	6.9	10.6	23.4	10	99.1	13
五月 May	12.2	12.2	17.6	20.4	17.3	13.8	15.6	21.3	11.0	10.3	26.3	31	5.6	3
六月 June	16.3	16.7	22.1	24.0	21.4	17.7	19.7	24.9	14.9	10.0	29.9	8	10.0	2
七月 July	21.2	21.1	24.6	26 8	25.3	22.3	23.6	27.7	20.3	7.4	32.8	20	15.3	5
八月 Aug.	22.2	22.1	27.6	30.6	27.4	23.5	**25.5**	**31.2**	21.0	10.2	**34.8**	6	16.9	29
九月 Sept.	19.8	19.5	23.8	26.1	23.0	20.6	22.1	26.8	18.7	8.1	33.0	5	10.9	26
十月 Oct.	12.8	11.9	16.6	18.6	15.3	13.5	14.8	19.3	10.9	8.4	23.6	18	4.7	25
十一月 Nov.	5.2	4.4	10.8	14.5	8.8	6.4	8.3	15.0	2.8	**12.2**	20.6	18	97.9	24
十二月 Dec.	0.5	99.7	5.3	8.7	4.0	1.8	**3.3**	9.5	98.3	11.2	16.1	9	**93.7**	21
全年 Annual	10.6	10.1	15.2	17.9	14.6	11.8	13.3	18.7	8.9	9.8	34.8	6 VIII	93.7	21 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	78	81	62	55	72	76	71
二月 Feb.	74	74	57	50	64	71	**65**
三月 Mar.	81	80	64	57	69	77	71
四月 April	92	90	68	64	77	87	80
五月 May	86	84	68	57	73	83	75
六月 June	90	87	64	58	72	87	76
七月 July	95	94	79	73	81	93	86
八月 Aug.	94	92	71	60	75	90	80
九月 Sept.	95	95	77	70	84	93	85
十月 Oct.	92	93	75	68	88	92	85
十一月 Nov.	86	85	62	51	78	83	74
十二月 Dec.	79	78	58	47	66	70	66
全年 Annual	87	86	67	59	75	83	76

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.6	5.3	8.1	14.7	17.2	17.8	71.7	21.5	17	10.6	17
二月 Feb.	10.6	9.2	11.1	13.3	8.4	15.4	68.0	33.4	3	12.5	17
三月 Mar.	12.9	20.1	5.2	4.4	4.9	18.8	66.3	13.3	20	7.8	22
四月 April	3.7	9.0	19.3	19.7	29.5	17.3	98.5	24.1	17	10.8	26
五月 May	43.4	39.8	16.5	6.4	15.9	38.8	160.8	44.9	14	18.9	14
六月 June	12.6	16.0	2.9	26.9	40.8	55.0	154.2	32.3	22	19.6	28
七月 July	34.2	22.1	29.5	17.2	10.3	30.4	143.7	23.0	8	17.4	4
八月 Aug.	3.2	0.7	4.1	0.2	1.9	63.9	74.0	60.6	19	**60.6**	19
九月 Sept.	41.9	44.6	41.7	48.3	47.8	40.1	**264.4**	**98.1**	23	43.2	23
十月 Oct.	40.5	69.0	38.8	18.6	20.4	27.5	214.8	80.3	2	32.5	2
十一月 Nov.	12.8	16.2	19.6	6.7	7.2	15.9	78.4	22.9	1	14.7	27
十二月 Dec.	3.1	3.9	5.2	9.3	6.1	5.0	**32.6**	10.4	16	7.2	29
全年 Annual	227.5	255.9	202.0	185.7	210.4	345.9	1427.4	98.1	23 IX	60.6	19 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5 1	5.2	5.8	5.3	4.6	4.7	5.1
二月 Feb.	2.8	3.0	3.4	4.3	4.6	2.7	3.5
三月 Mar.	7.6	7.2	6.5	6.4	7.4	7.5	7.1
四月 April	7.0	7.5	7.0	7.4	7.2	6.2	7.0
五月 May	8.0	8.3	7.8	7.2	7.8	7.3	7.7
六月 June	7.6	8.1	6.9	7.2	8.1	7.2	7.5
七月 July	8.4	9.6	9.1	7.9	8.5	7.0	**8.4**
八月 Aug.	6.2	8.3	5.9	4.9	5.9	5.9	6.2
九月 Sept.	7.5	7.9	7.8	7.8	8.2	7.8	7.8
十月 Oct.	7.2	6.6	6.6	6.4	7.1	7.8	6.9
十一月 Nov.	3.7	3.9	5.1	4.2	4.1	3.2	4.0
十二月 Dec.	2.6	2.5	2.1	2.5	2.4	3.0	**2.5**
全年 Annual	6.1	6.5	6.2	6.0	6 3	5.8	6.1

* 重力ノ更正：−0.6, 海面ヘノ更正：+2.9 * Reduction : to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +2.9

熊谷
KUMAGAYA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.8	2.9	3.4	4.6	3.0	3.2	16.9	WNW	20	3.6
二月 Feb.	4.7	3.6	5.9	6.2	4.1	3.9	18.3	NNW	9	5.1
三月 Mar.	2.5	3.2	4.1	5.0	4.5	3.0	20.1	NW	10	4.1
四月 April	1.6	1.9	2.7	4.4	4.0	2.2	18.3	NNW	12	3.0
五月 May	2.5	2.4	3.6	4.4	3.6	2.4	14.2	NW	6	3.3
六月 June	1.8	1.4	3.3	4.9	4.2	2.3	20.2	NNW	4	2.9
七月 July	1.0	1.3	2.0	3.4	2.5	1.3	21.7	SSE	9	1.9
八月 Aug.	0.9	1.0	1.4	2.9	2.3	1.2	6.7	ESE	31	1.7
九月 Sept.	1.0	1.2	2.5	2.3	1.7	1.3	20.3	NE	23	1.7
十月 Oct.	2.0	2.1	2.9	2.6	1.6	1.6	12.8	NW	29	2.1
十一月 Nov.	2.2	2.4	3.3	3.2	2.7	2.7	18.3	NW	8	2.9
十二月 Dec.	2.5	2.6	3.7	5.1	3.0	2.9	14.3	NW	27	3.3
全年 Annual	2.1	2.2	3.2	4.1	3.1	2.3	21.7	SSE	9 VII	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	3	0	8
二月 Feb.	8	3	0	11
三月 Mar.	5	4	0	9
四月 April	1	1	0	2
五月 May	6	0	0	6
六月 June	2	1	0	3
七月 July	0	1	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	1	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	2	2	0	4
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	36	16	0	52

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	N 75° W	93 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	N 83° W	96 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 88° W	99 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	0	8	0	6	1	9	2	7	1	8	1	20	29	52	11	23
二月 Feb.	7	1	7	0	10	0	4	0	1	2	2	3	22	30	59	10	10
三月 Mar.	12	1	13	0	20	7	16	2	7	0	5	0	16	13	51	8	15
四月 April	6	3	9	2	19	6	31	5	7	0	3	3	14	16	32	9	15
五月 May	10	0	11	2	19	7	29	12	11	1	3	4	10	11	33	10	13
六月 June	15	5	13	3	22	11	33	4	12	1	1	1	7	4	20	8	20
七月 July	11	2	10	4	15	6	34	10	12	1	1	2	10	4	25	1	38
八月 Aug.	17	1	13	4	25	5	27	2	8	3	3	1	3	6	20	4	44
九月 Sept.	5	3	17	4	16	8	19	3	7	1	3	2	16	3	19	3	51
十月 Oct.	14	4	10	1	9	1	11	3	6	0	4	0	25	11	51	4	32
十一月 Nov.	10	1	2	2	5	2	8	2	7	0	4	9	28	20	66	4	10
十二月 Dec.	11	0	3	2	4	2	9	1	1	0	7	5	20	20	81	10	10
全年 Annual	126	21	116	24	170	56	229	46	86	10	44	31	191	167	509	82	282

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 57° W	48 %
二月 Feb.	N 51° W	63 %
三月 Mar.	N 27° W	27 %
四月 April	N 8° W	8 %
五月 May	N 51° E	46 %
六月 June	N 79° E	23 %
七月 July	S 72° E	14 %
八月 Aug.	N 70° E	20 %
九月 Sept.	N 63° E	11 %
十月 Oct.	N 44° W	37 %
十一月 Nov.	N 61° W	57 %
十二月 Dec.	N 52° W	63 %
全年 Annual	N 38° W	21 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	4	0	0	0	0	10	9	8	21	19	0	0	0	0	0
二月 Feb.	6	4	0	0	0	0	13	4	11	16	19	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	2	0	0	0	1	2	15	9	5	6	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	5	18	2	5	1	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	1	3	1	1	18	6	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	11	0	0	0	2	2	2	19	3	0	0	0	0	0	0	17
七月 July	18	0	0	0	2	2	0	20	1	0	0	0	0	0	11	23
八月 Aug.	8	0	0	0	5	3	0	6	0	0	0	0	0	1	18	30
九月 Sept.	20	0	0	1	3	1	1	19	1	0	0	0	0	0	11	18
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	3	17	2	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	14	6	4	16	6	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	2	0	0	0	0	19	3	5	24	21	1	0	0	0	0
全年 Annual	147	12	0	2	15	10	70	154	52	87	72	1	0	1	40	92

筑波
TSUKUBA.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	685.4	685.8	686.2	684.7	685.3	685.6	685.4	696.0	23	**670.4**	19
二月 Feb.	685.3	685.4	686.1	684.8	685.4	685.6	685.4	695.5	10	676.4	26
三月 Mar.	687.3	687.3	687.8	686.8	686.9	687.5	687.3	696.4	19	675.1	20
四月 April	687.5	688.0	688.4	687.5	687.4	688.1	687.8	**700.8**	13	678.2	27
五月 May	685.8	685.9	686.1	685.4	685.4	686.1	685.8	695.2	28	672.7	5
六月 June	682.8	683.2	683.5	682.9	682.8	683.4	**683.1**	688.4	19	676.7	3
七月 July	684.9	685.0	685.2	684.6	684.7	685.4	685.0	691.4	13, 14	673.4	9
八月 Aug.	687.5	687.7	688.0	687.5	687.4	688.1	687.7	691.7	31	682.9	8
九月 Sept.	688.4	688.5	688.8	687.8	688.1	688.6	**688.4**	694.4	28	673.9	23
十月 Oct.	688.2	688.3	688.8	687.9	688.4	688.7	**688.4**	696.2	4	676.6	2
十一月 Nov.	687.5	687.5	688.0	686.8	687.6	687.9	687.5	694.9	23	674.0	28
十二月 Dec.	684.5	684.5	685.2	683.8	684.4	684.6	684.5	691.8	8	673.4	29
全年 Annual	686.3	686.4	686.8	685.9	686.2	686.6	686.4	700.8	13 IV	670.4	19 I

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.7	3.7	4.1	3.6	3.7	3.8
二月 Feb.	2.9	2.9	3.2	3.6	3.4	3.0	**3.2**
三月 Mar.	4.4	4.2	4.6	5.1	4.7	4.4	4.6
四月 April	6.3	6.2	6.8	7.2	6.9	6.5	6.6
五月 May	6.9	7.3	8.3	8.8	7.9	7.5	7.8
六月 June	9.7	9.4	11.1	11.7	10.5	9.8	10.4
七月 July	14.2	14.4	15.3	16.1	14.9	14.4	14.9
八月 Aug.	15.1	14.6	17.0	17.9	16.2	15.5	**16.1**
九月 Sept.	13.5	13.4	14.6	15.4	13.6	13.3	14.0
十月 Oct.	8.6	8.4	9.1	9.3	8.7	8.4	8.8
十一月 Nov.	5.1	5.1	5.6	5.7	5.3	5.2	5.3
十二月 Dec.	3.1	3.0	3.5	3.6	3.2	3.1	3.2
全年 Annual	7.8	7.7	8.6	9.0	8.3	7.9	8.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.6	99.1	1.0	3.2	0.3	0.0	0.5	4.5	98.0	6.5	14.2	25	93.6	30
二月 Feb.	97.7	97.4	0.0	2.1	99.1	98.4	**99.1**	3.4	**96.1**	7.3	11.6	27	**91.0**	23
三月 Mar.	1.0	0.6	2.8	5.6	2.5	1.5	2.3	6.9	99.3	7.6	16.5	30	94.6	7
四月 April	6.5	6.7	9.3	10.7	7.4	6.7	7.9	12.3	4.7	7.6	18.1	10	99.3	23
五月 May	8.5	8.7	11.8	13.4	10.6	9.2	10.4	15.0	7.1	**7.9**	19.3	19	0.3	9
六月 June	12.9	13.0	16.0	17.0	14.3	13.2	14.4	18.8	11.5	7.3	22.8	8	9.2	4
七月 July	17.6	17.6	19.3	20.5	18.8	18.0	18.6	21.6	16.5	5.1	27.4	17	11.0	3
八月 Aug.	19.3	19.4	22.6	25.1	20.9	19.5	**21.1**	**26.0**	18.2	7.8	**29.8**	7	14.2	21
九月 Sept.	16.6	16.5	18.6	20.2	17.1	16.6	17.6	21.2	15.1	6.1	28.5	10	12.1	11
十月 Oct.	9.8	9.3	11.6	12.7	9.9	9.6	10.5	14.2	8.1	6.1	20.7	18	1.0	29
十一月 Nov.	4.8	4.4	7.1	8.7	5.2	5.1	5.9	10.1	3.0	7.1	16.6	17	98.4	24
十二月 Dec.	98.8	98.3	1.4	3.6	99.7	99.1	0.1	5.0	97.4	7.6	11.2	9	93.1	21
全年 Annual	7.8	7.6	10.1	11.9	8.8	8.1	9.1	13.3	6.3	7.0	29.8	7 VIII	91.0	23 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	83	74	71	77	79	78
二月 Feb.	74	74	70	67	77	74	73
三月 Mar.	87	85	81	74	84	84	83
四月 April	82	80	76	75	86	85	81
五月 May	83	85	79	77	82	85	82
六月 June	87	85	81	81	86	86	85
七月 July	94	95	92	90	92	94	93
八月 Aug.	90	87	83	75	88	92	86
九月 Sept.	95	95	91	88	93	93	93
十月 Oct.	93	94	89	85	93	93	91
十一月 Nov.	78	80	73	69	79	78	76
十二月 Dec.	73	72	67	60	69	71	**68**
全年 Annual	85	85	80	76	84	84	82

雨雪量 (耗) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	7.5	2.2	2.8	16.8	18.6	14.7	62.6	19.1	19	7.6	19
二月 Feb.	8.7	8.2	14.9	5.9	13.4	6.1	57.2	30.2	3	12.4	3
三月 Mar.	16.7	26.2	19.7	10.3	22.7	23.0	118.6	19.1	20	10.9	20
四月 April	14.9	15.1	31.7	23.9	35.6	19.3	140.5	31.4	17	18.9	17
五月 May	39.0	35.5	32.9	13.5	11.0	32.7	164.6	30.1	14	11.3	5
六月 June	40.4	8.8	7.0	37.5	35.4	58.1	187.2	25.3	11	23.3	12
七月 July	31.6	52.8	65.5	31.1	22.5	49.5	**253.0**	51.6	14	27.2	14
八月 Aug.	7.0	1.3	2.2	0.4	7.5	52.1	70.5	39.5	20	36.7	20
九月 Sept.	12.7	34.7	46.8	57.6	13.4	19.6	184.8	**81.8**	23	**52.0**	23
十月 Oct.	41.4	47.9	29.6	13.4	25.9	28.3	186.5	50.2	2	25.5	2
十一月 Nov.	20.7	17.3	29.6	15.0	3.3	10.9	96.8	30.2	8	13.7	8
十二月 Dec.	3.0	7.3	3.9	11.5	12.8	6.2	**44.7**	15.4	1	8.1	1
全年 Annual	243.6	257.3	286.6	236.9	222.1	320.5	1567.0	81.8	23 IX	52.0	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	5.0	5.4	5.4	3.5	4.5	4.6
二月 Feb.	3.7	3.2	3.9	4.5	4.5	3.8	3.9
三月 Mar.	7.0	7.2	7.4	6.5	6.4	6.5	6.9
四月 April	6.0	6.5	6.0	6.9	6.5	6.1	6.3
五月 May	8.3	7.8	8.1	8.2	7.5	7.4	7.9
六月 June	7.0	7.9	7.6	7.2	7.7	7.1	7.4
七月 July	8.0	9.1	8.7	8.8	8.1	7.6	**8.4**
八月 Aug.	6.8	6.0	6.5	5.2	5.7	7.9	6.4
九月 Sept.	7.4	7.9	8.5	7.7	7.3	7.5	7.7
十月 Oct.	6.7	6.9	7.3	7.5	6.4	7.0	7.0
十一月 Nov.	3.3	4.5	5.6	5.6	3.5	3.3	4.3
十二月 Dec.	2.9	3.6	2.8	3.3	1.8	2.2	**2.8**
全年 Annual	5.9	6.3	6.5	6.4	5.8	5.9	6.1

重力ノ更正 :—0.6, 海面ヘノ更正 :+75.5 * Reduction : to standard gravity,—0.6; to mean sea level,+75.5

筑波
TSUKUBA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.4	9.4	9.4	7.7	9.1	8.4	50.3	NNE	20	8.6
二月 Feb.	7.1	7.2	5.4	6.3	7.7	8.1	24.8	SW	26	7.0
三月 Mar.	9.7	9.0	6.5	5.4	9.0	10.2	29.7	E	15	8.5
四月 April	8.8	8.5	6.7	5.8	8.7	9.6	30.1	SE	21	8.0
五月 May	7.0	8.1	5.3	6.2	7.6	8.3	42.0	SE	5	7.0
六月 June	8.1	7.6	5.2	6.0	8.9	8.4	24.7	E	27	7.3
七月 July	6.2	7.1	4.5	4.5	5.3	5.5	19.7	SW	20	5.6
八月 Aug.	5.2	5.1	3.0	2.3	4.8	6.2	18.4	NE	90	4.5
九月 Sept.	9.1	9.9	8.3	6.1	9.8	10.4	43.4	E	23	8.8
十月 Oct.	9.2	11.3	8.3	6.7	10.2	9.6	36.7	NE	2	9.1
十一月 Nov.	7.4	8.8	7.6	6.6	8.5	9.2	23.7	SE	27	8.0
十二月 Dec.	8.9	10.2	6.0	6.6	8.6	7.9	24.8	NW	27	8.1
全年 Annual	7.9	8.5	6.4	5.9	8.2	8.5	50.3	NNE	20 I	7.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	15	10	1	26
二月 Feb.	13	11	0	24
三月 Mar.	9	20	1	30
四月 April	6	15	1	22
五月 May	7	11	2	20
六月 June	9	13	0	22
七月 July	12	6	0	18
八月 Aug.	13	3	0	16
九月 Sept.	6	13	1	20
十月 Oct.	9	14	1	24
十一月 Nov.	12	13	0	25
十二月 Dec.	16	12	0	28
全年 Annual	127	141	7	275

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 65° W	92 %
二月 Feb.	S 73° W	93 %
三月 Mar.	S 87° W	98 %
四月 April	S 79° W	94 %
五月 May	S 85° W	97 %
六月 June	S 84° W	96 %
七月 July	S 77° W	94 %
八月 Aug.	S 67° W	92 %
九月 Sept.	S 74° W	93 %
十月 Oct.	S 78° W	94 %
十一月 Nov.	S 69° W	92 %
十二月 Dec.	S 81° W	95 %
全年 Annual	S 74° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	9	14	5	17	5	10	9	9	17	51	3	5	3	6	6	3
二月 Feb.	10	8	6	1	7	5	14	2	6	11	45	8	14	1	16	7	7
三月 Mar.	11	5	14	3	25	9	28	2	8	8	44	3	10	0	12	2	2
四月 April	13	11	24	3	8	4	18	4	9	4	70	6	3	0	2	1	0
五月 May	6	6	13	3	9	0	13	3	19	18	65	2	10	5	6	7	1
六月 June	10	6	22	8	28	7	13	6	9	30	27	6	2	1	1	4	0
七月 July	2	0	8	7	16	5	9	3	22	39	65	2	2	0	3	2	1
八月 Aug.	6	1	8	4	14	7	13	7	23	36	45	8	9	0	1	2	2
九月 Sept.	3	7	38	14	30	9	9	1	8	21	30	0	5	0	3	2	0
十月 Oct.	10	23	48	10	26	2	11	1	3	13	19	6	5	0	4	5	0
十一月 Nov.	8	5	14	18	16	6	8	0	3	11	47	5	8	4	17	8	2
十二月 Dec.	8	4	3	0	5	2	10	1	6	7	75	8	28	0	23	6	0
全年 Annual	101	85	212	76	201	61	156	39	125	215	583	57	101	14	94	52	18

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 16° W	19 %
二月 Feb.	S 60° W	29 %
三月 Mar.	S 19° E	20 %
四月 April	S 16° W	22 %
五月 May	S 35° W	39 %
六月 June	S 39° E	26 %
七月 July	S 15° W	57 %
八月 Aug.	S 13° W	51 %
九月 Sept.	S 75° E	29 %
十月 Oct.	N 56° E	35 %
十一月 Nov.	S 66° W	8 %
十二月 Dec.	S 66° W	54 %
全年 Annual	S 14° W	21 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	7	6	1	0	12	10	6	26	5	27	13	2	0	0	0
二月 Feb.	8	9	1	0	0	3	11	3	24	10	24	21	4	0	0	0
三月 Mar.	19	11	4	1	0	9	1	13	30	4	17	10	0	0	0	0
四月 April	14	1	1	0	1	18	5	13	22	1	1	0	0	0	0	0
五月 May	17	0	0	1	3	19	0	18	20	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	1	6	16	2	15	22	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	19	0	0	0	3	16	0	23	18	0	0	0	0	0	0	6
八月 Aug.	14	0	0	0	8	13	1	7	16	0	0	0	0	0	1	19
九月 Sept.	18	0	0	0	7	22	1	18	20	0	0	0	0	0	0	6
十月 Oct.	16	0	1	0	1	14	2	17	24	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	2	1	0	1	8	9	4	25	13	4	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	6	1	0	0	4	17	3	28	20	24	16	0	0	0	0
全年 Annual	168	36	15	4	30	154	59	140	275	55	97	60	6	0	1	31

宇都宮
UTSUNOMIYA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	751.6	751.7	752.4	750.7	751.2	751.7	751.6	762.9	23	736.6	19
二月 Feb.	752.0	752.2	752.6	750.8	751.5	752.0	751.8	763.1	10	740.2	26
三月 Mar.	753.3	753.4	753.8	752.1	752.5	753.4	**753.1**	763.2	28	738.1	5
四月 April	752.4	753.0	753.2	751.8	752.0	753.1	752.6	**767.3**	13	742.3	27
五月 May	749.9	750.3	750.0	748.6	748.9	750.3	749.7	759.8	11	**735.2**	5
六月 June	745.5	746.1	746.2	745.1	745.2	746.2	**745.7**	751.1	19	737.8	3
七月 July	746.5	746.9	746.9	745.9	746.0	747.2	746.6	753.3	13	736.2	2
八月 Aug.	748.8	749.3	749.3	748.1	748.3	749.5	748.9	753.9	28	743.3	8
九月 Sept.	750.8	751.1	751.3	749.7	750.2	751.2	750.7	757.7	29	736.3	23
十月 Oct.	752.4	752.7	753.0	751.5	752.4	753.0	752.5	761.2	4	742.3	2
十一月 Nov.	752.8	752.9	753.3	751.4	752.7	753.2	752.7	762.0	23	738.6	28
十二月 Dec.	751.0	751.1	751.6	749.5	750.5	750.9	750.8	759.1	8, 15	738.3	'16
全年 Annual	750.6	750.9	751.1	749.6	750.1	751.0	750.5	767.3	13 IV	735.2	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.0	3.8	4.1	4.4	4.6	4.2	4.2
二月 Feb.	3.5	3.3	3.5	3.9	4.1	3.6	**3.6**
三月 Mar.	5.0	4.8	5.2	5.6	5.5	5.3	5.2
四月 April	7.5	7.1	7.6	7.7	8.1	7.9	7.7
五月 May	8.7	8.7	9.5	9.7	9.7	9.4	9.3
六月 June	11.9	11.8	12.0	12.0	12.4	12.7	12.1
七月 July	16.9	16.7	17.5	18.1	18.5	17.7	17.6
八月 Aug.	18.1	17.4	18.1	18.6	19.4	18.8	**18.4**
九月 Sept.	15.4	15.0	15.9	16.0	16.3	15.9	15.7
十月 Oct.	9.7	9.3	10.1	10.1	10.7	9.8	9.9
十一月 Nov.	5.5	5.1	6.2	6.5	6.4	5.9	5.9
十二月 Dec.	3.5	3.3	3.8	3.9	3.9	3.7	3.7
全年 Annual	9.1	8.9	9.5	9.7	10.0	9.6	9.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.6	99.8	4.9	8.2	4.2	1.6	3.2	9.1	98.4	10.7	16.8	25	93.9	30
二月 Feb.	98.6	97.6	4.3	7.8	4.1	0.6	2.2	8.8	**96.4**	12.4	15.2	25	**91.4**	2
三月 Mar.	3.4	2.9	8.1	10.9	8.0	4.9	6.4	11.9	1.8	10.1	19.5	30	94.3	7
四月 April	8.5	7.6	14.3	16.1	13.7	10.1	11.7	17.3	9.3	11.0	22.3	10	98.0	13
五月 May	11.0	10.7	16.6	19.4	16.6	13.0	14.5	20.4	9.5	10.9	24.7	29,31	0.7	3
六月 June	15.4	15.7	21.0	22.9	20.4	16.9	18.7	24.3	14.0	10.3	28.7	8	5.7	5
七月 July	20.5	20.3	23.6	26.1	24.5	21.8	22.8	27.4	19.6	7.8	31.8	29	14.3	4
八月 Aug.	21.8	21.2	26.5	29.7	26.7	23.1	**24.8**	**30.6**	20.4	10.2	**34.7**	8	15.4	29
九月 Sept.	19.2	18.6	22.9	25.3	22.3	20.2	21.4	26.4	17.9	8.5	33.0	5	9.7	26
十月 Oct.	12.2	11.1	16.2	18.3	15.0	12.8	14.3	19.5	9.9	9.6	24.9	11	2.1	29
十一月 Nov.	3.6	2.6	10.4	14.1	8.2	5.4	7.4	15.1	1.0	**14.1**	20.2	17	96.6	24
十二月 Dec.	98.9	98.2	4.4	7.8	2.7	0.3	**2.1**	8.9	96.7	12.2	15.0	9	**91.4**	22
全年 Annual	9.5	8.9	14.4	17.2	13.9	10.9	12.5	18.3	7.7	10.6	34.7	8 VIII	91.4	2 II, 22 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	82	83	63	55	74	81	73
二月 Feb.	84	85	57	50	66	75	**70**
三月 Mar.	84	84	64	58	68	79	73
四月 April	88	88	62	57	69	83	75
五月 May	87	88	68	58	69	83	76
六月 June	91	88	65	59	70	88	77
七月 July	93	93	80	72	81	91	85
八月 Aug.	92	92	70	60	74	89	80
九月 Sept.	91	93	77	68	81	89	83
十月 Oct.	90	92	73	65	83	87	82
十一月 Nov.	90	90	65	54	79	86	77
十二月 Dec.	82	83	61	50	69	79	**70**
全年 Annual	88	88	67	59	73	84	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.3	4.5	1.8	16.6	14.2	12.5	57.9	12.8	19	7.1	19
二月 Feb.	13.1	10.3	8.6	4.4	11.8	8.1	56.3	21.7	3	9.7	13
三月 Mar.	29.3	24.7	15.2	10.4	24.6	28.1	132.3	22.9	20	11.6	13
四月 April	9.2	24.3	17.2	23.9	25.1	25.3	125.0	27.9	17	18.6	22
五月 May	29.6	36.8	31.4	8.5	17.7	24.2	148.2	37.9	5	17.6	5
六月 June	15.7	7.5	3.1	17.5	76.7	119.1	239.6	43.4	12	42.5	12
七月 July	43.4	22.3	43.4	25.5	13.9	24.8	173.3	32.2	1	20.3	5
八月 Aug.	3.7	6.1	0.8	0.3	14.4	37.2	62.5	26.6	19	26.4	19
九月 Sept.	27.7	32.0	66.6	68.4	51.4	14.7	**260.8**	**120.8**	23	**63.6**	23
十月 Oct.	33.1	53.0	39.2	14.4	15.6	21.5	176.8	70.1	2	34.0	2
十一月 Nov.	17.1	11.5	14.4	9.5	5.8	8.9	67.2	21.6	28	11.1	28
十二月 Dec.	3.6	4.3	8.5	13.4	9.3	4.6	**43.7**	16.6	26	10.1	29
全年 Annual	233.8	237.3	250.2	212.8	280.5	329.0	1543.6	120.8	23 IX	63.6	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	4.6	6.1	6.1	4.0	4.5	4.8
二月 Feb.	2.7	3.1	4.2	5.1	4.0	3.0	3.7
三月 Mar.	7.1	7.8	6.7	6.9	7.1	6.2	7.0
四月 April	6.9	7.9	7.0	7.5	7.4	6.5	7.2
五月 May	7.1	8.4	8.0	8.0	8.3	6.2	7.7
六月 June	6.7	7.4	7.5	8.0	8.0	7.0	7.4
七月 July	8.3	9.5	9.4	8.2	8.3	7.4	**8.5**
八月 Aug.	6.2	7.3	6.6	5.7	7.3	5.9	6.5
九月 Sept.	8.5	8.7	8.2	7.6	8.3	7.6	8.1
十月 Oct.	7.0	6.9	7.1	7.5	7.2	6.8	7.1
十一月 Nov.	3.4	4.1	5.2	4.9	4.5	3.4	4.2
十二月 Dec.	2.7	3.4	2.9	4.0	2.3	2.9	**3.0**
全年 Annual	5.8	6.6	6.6	6.6	6.4	5.6	6.3

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+11.3 * Reduction ; to standard gravity,−0.6; to mean sea level, +11.3

宇都宮

UTSUNOMIYA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.8	1.7	2.5	3.3	1.9	1.8	10.4	W	3	2.3
二月 Feb.	0.9	1.1	2.0	3.2	1.9	1.2	8.4	NW	22	1.7
三月 Mar.	1.0	1.3	2.6	3.1	2.7	1.3	8.1	NNW	2	2.1
四月 April	1.5	1.6	2.8	4.1	2.6	1.3	11.9	N	22	2.3
五月 May	1.3	1.2	2.6	4.0	2.7	1.5	10.1	SW	5	2.2
六月 June	0.9	0.9	2.2	3.4	2.8	1.0	9.4	NNW	4	1.8
七月 July	1.1	1.1	1.9	3.3	2.3	1.1	18.0	SSW	9	1.8
八月 Aug.	0.6	0.6	1.6	2.7	2.1	0.9	10.8	N	19	1.5
九月 Sept.	0.5	0.8	1.4	2.0	1.4	0.7	8.3	NNE	9	1.2
十月 Oct.	0.7	0.8	1.2	1.7	1.0	0.9	5.2	NNE	23	1.1
十一月 Nov.	0.8	0.6	1.3	2.3	0.9	0.8	12.5	NW	19	1.1
十二月 Dec.	0.8	0.8	1.2	3.2	1.0	1.1	12.2	SW	2	1.3
全年 Annual	1.0	1.1	1.9	3.0	1.9	1.1	18.0	SSW	9 VII	1.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	1	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	7	1	0	8

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	N 80° W	84 %
五月 May	W	88 %
六月 June	S 80° W	84 %
七月 July	S 67° W	92 %
八月 Aug.	N 75° W	93 %
九月 Sept.	S 60° W	93 %
十月 Oct.	S 45° W	99 %
十一月 Nov.	W	88 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 82° W	86 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	13	42	5	0	1	6	3	10	5	17	1	3	2	17	6	45
二月 Feb.	5	22	20	5	7	2	11	5	6	11	8	0	1	2	17	9	37
三月 Mar.	7	19	40	9	6	7	13	5	7	11	6	1	3	0	13	9	30
四月 April	7	21	29	3	7	7	5	9	20	12	8	5	0	1	10	5	32
五月 May	3	8	16	10	4	12	14	15	20	19	19	2	3	2	3	4	32
六月 June	5	11	18	7	12	14	21	17	18	4	5	3	1	0	7	8	29
七月 July	3	3	20	18	7	7	11	19	40	17	4	4	1	1	1	0	30
八月 Aug.	2	12	17	15	6	10	12	17	18	15	13	1	1	1	6	1	39
九月 Sept.	5	7	35	5	9	3	8	4	21	5	6	1	1	1	1	2	66
十月 Oct.	20	10	22	5	6	4	10	3	9	1	6	1	1	1	3	2	82
十一月 Nov.	18	9	15	9	4	2	3	3	12	0	3	1	3	0	8	0	90
十二月 Dec.	9	3	10	7	3	2	4	3	8	2	7	1	14	0	8	2	103
全年 Annual	89	143	284	98	71	71	117	103	189	102	102	21	32	11	94	48	615

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 20° E	21 %
二月 Feb.	N 32° E	19 %
三月 Mar.	N 50° E	30 %
四月 April	N 74° E	15 %
五月 May	S 26° E	29 %
六月 June	S 70° E	31 %
七月 July	S 37° E	40 %
八月 Aug.	S 49° E	27 %
九月 Sept.	N 89° E	23 %
十月 Oct.	N 51° E	22 %
十一月 Nov.	N 37° E	18 %
十二月 Dec.	N 25° W	45 %
全年 Annual	N 89° E	16 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	4	1	0	0	2	10	7	1	21	22	1	0	0	0	0
二月 Feb.	6	6	0	0	0	0	12	4	0	24	26	2	0	0	0	0
三月 Mar.	16	2	0	0	0	0	3	15	0	11	13	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	2	2	3	17	1	2	2	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	0	1	4	1	0	12	1	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	1	6	0	1	16	0	0	0	0	0	0	0	15
七月 July	21	0	0	0	3	2	0	21	1	0	0	0	0	0	8	23
八月 Aug.	11	0	0	0	9	3	1	10	1	0	0	0	0	0	16	30
九月 Sept.	20	0	0	0	4	2	1	19	0	0	0	0	0	0	6	16
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	3	16	0	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	1	0	11	7	1	17	11	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	4	0	0	0	2	17	4	2	28	27	6	0	0	0	0
全年 Annual	158	16	1	2	29	14	62	148	8	105	101	9	0	0	30	84

福島
FUKUSHIMA.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.6	757 9	758.4	756.7	757.1	757.8	757.6	768.4	23	743.2	19
二月 Feb.	758.1	758 3	758.4	756.8	757.5	757.8	757.8	768.7	10	745.1	26
三月 Mar.	759.2	759 4	759.7	758.1	758.8	759.4	**759.1**	769.5	28	744.6	5
四月 April	758.0	758.7	758.7	757.2	757.6	758.5	758.1	**772.1**	13	748.7	1
五月 May	755.2	755 5	755.0	753.7	754.0	755.2	754.8	765.8	11	740.0	5
六月 June	750.9	751.4	751.2	750.1	750.4	751.3	**750.9**	755.8	19	742.2	3
七月 July	751.5	751.7	751.4	750.6	751.0	752.0	751.4	758.5	13	**739.8**	9
八月 Aug.	753.8	754.2	754.1	753.1	753.3	754.2	753.8	759.0	22	747.9	8
九月 Sept.	756.1	756.5	756.6	755.3	755.5	756.4	756.1	762.8	29	740.8	23
十月 Oct.	758.0	758.2	758.4	757.0	758.1	758.5	758.0	767.3	4	749.3	2
十一月 Nov.	758.1	758.5	758.6	757.0	758.2	758.9	758.2	767.7	23	742.9	19
十二月 Dec.	756.3	756.6	756.8	755.3	756.1	756.2	756.2	764.4	15	744.4	16
全年 Annual	756.1	756.4	756.4	755.1	755.6	756.3	756.0	772.1	13 IV	739.8	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.1	4.4	5.0	4.8	4.5	4.5
二月 Feb.	3.3	3.2	3.5	3.6	3.6	3.5	**3.4**
三月 Mar.	4.5	4.3	4.6	4.5	4.5	4.7	4.5
四月 April	6.8	6.5	6.8	6.8	7.0	7.0	6.8
五月 May	8.0	7.9	8.6	8.8	8.6	8.3	8.4
六月 June	10.4	10.6	10.7	10.4	10.7	10.6	10.6
七月 July	15.0	15.0	15.8	15.9	16.2	15.3	15.5
八月 Aug.	16.2	16.1	16.9	16.8	17.2	16.6	**16.6**
九月 Sept.	15.1	15.0	15.6	15.6	15.8	15.4	15.4
十月 Oct.	9.3	9.0	9.7	10.0	10.3	9.5	9.6
十一月 Nov.	5.2	5.0	5.6	5.8	5.6	5.4	5.4
十二月 Dec.	3.6	3.6	3.6	3.8	3.8	3.7	3.7
全年 Annual	8.5	8.4	8.8	8.9	9.0	8.7	8.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.0	0.2	3.3	5.9	3.5	2.1	2.7	6.7	98.9	7.8	15.1	25	94.0	15
二月 Feb.	99.8	99.6	3.5	5.4	3.0	1.2	2.1	6.4	**98.0**	8.4	13.1	26	93.3	2
三月 Mar.	3.0	2.8	7.0	9.5	6.9	4.4	5.6	10.4	0.9	9.5	15.9	30	96.0	28
四月 April	8.5	7.5	14.3	16.6	13.5	10.2	11.8	17.8	6.1	**11.7**	24.9	10	99.0	5
五月 May	11.1	10.5	16.6	19.1	16.1	12.9	14.4	20.2	9.0	11.2	26.6	29	0.0	11
六月 June	14.9	14.8	21.2	23.3	20.0	17.0	18.5	24.5	13.8	10.7	30.3	19	9.0	5
七月 July	19.2	19.3	23.8	25.5	23.5	20.7	22.0	26.8	18.5	8.3	34.2	17	12.0	7
八月 Aug.	20.3	20.0	26.1	28.3	25.5	21.8	**23.7**	**29.4**	19.3	10.1	**35.0**	13	15.1	21
九月 Sept.	19.1	18.8	22.6	24.2	21.3	19.7	21.0	25.4	18.1	7.3	34.8	3	12.8	26
十月 Oct.	11.2	10.8	14.7	17.3	13.5	12.1	13.3	18.4	9.5	8.9	23.3	16	98.5	30
十一月 Nov.	5.2	3.8	9.2	11.5	8.7	6.1	7.4	12.6	2.1	10.5	19.2	10	95.3	24
十二月 Dec.	0.1	99.7	2.6	4.2	2.1	0.7	**1.6**	5.1	98.0	7.1	12.2	9	**90.8**	26
全年 Annual	9.4	9.0	13.7	15.9	13.1	10.7	12.0	17.0	7.7	9.3	35.0	13 VIII	90.8	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	86	87	78	70	81	85	81
二月 Feb.	75	72	60	55	63	70	**66**
三月 Mar.	79	77	61	50	59	75	67
四月 April	80	82	56	49	61	74	67
五月 May	81	79	60	54	63	72	68
六月 June	82	84	58	52	63	74	69
七月 July	89	89	71	66	75	83	79
八月 Aug.	91	92	67	60	71	84	78
九月 Sept.	91	92	76	70	83	89	83
十月 Oct.	91	91	77	68	85	89	84
十一月 Nov.	78	82	64	56	65	76	70
十二月 Dec.	79	80	66	61	71	78	72
全年 Annual	83	82	66	59	70	79	73

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	22.4	33.9	13.0	8.6	11.9	18.1	107.9	32.4	18	15.8	18
二月 Feb.	5.4	7.6	6.5	7.5	5.5	1.3	**33.8**	11.9	3	5.4	1
三月 Mar.	15.6	12.7	19.3	11.2	20.1	16.0	94.9	24.0	15	14.5	20
四月 April	13.9	14.1	9.7	4.2	8.6	11.2	61.7	18.7	27	10.9	27
五月 May	25.5	25.4	25.0	18.9	3.8	7.2	105.8	39.0	5	13.3	5
六月 June	19.7	11.3	9.7	30.4	65 3	27.9	164.3	30.0	25	16.4	28
七月 July	35.2	30 4	14.5	53.8	69.9	7.9	**211.7**	62.2	30	29.3	30
八月 Aug.	9.9	12.7	5.2	11.2	33.0	54.6	126.6	64.4	7	39.3	7
九月 Sept.	17.9	22.3	64.2	15.7	64.0	6.5	190.6	**77.5**	23	**52.0**	23
十月 Oct.	15.8	31.7	30.6	12.5	4.2	7.6	102.4	51.2	2	21.2	2
十一月 Nov.	16.3	10.7	12.7	8.8	0.7	2.2	51.4	25.6	28	14.2	28
十二月 Dec.	9.8	4.7	8.8	5.2	10.8	5.0	44.3	11.2	16	3.9	16
全年 Annual	207.4	217.5	219.2	188.0	297.8	165.5	1295.4	77.5	23 IX	52.0	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	6.2	7.8	7.7	6.0	4.4	6.1
二月 Feb.	5.6	5.5	5.7	6.7	6.0	3.2	**5.4**
三月 Mar.	6.4	7.3	7.2	7.2	6.6	7.2	7.0
四月 April	6.6	7.7	7.0	7.0	7.0	5.7	6.8
五月 May	7.0	7.1	7.1	7.1	7.4	6.1	7.0
六月 June	7.2	7.9	7.4	7.2	7.3	6.5	7.2
七月 July	8.9	9.7	9.2	9.2	8.7	7.4	**8.8**
八月 Aug.	5.8	6.9	5.8	5.8	6.6	4.9	6.0
九月 Sept.	8.1	8.8	8.0	7.8	8.4	7.8	8.1
十月 Oct.	7.8	7.8	8.1	7.7	7.1	8.2	7.8
十一月 Nov.	5.0	6.9	6.9	6.9	4.8	4.7	5.9
十二月 Dec.	6.2	6.9	7.8	7.2	5.7	6.0	6.6
全年 Annual	6.6	7.4	7.3	7.3	6.8	6.0	6.9

重力ノ更正:−0.5, 海面ヘノ更正:+5.6 * Reduction: to standard gravity, −0.5; to mean sea level, +5.6

福島
FUKUSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.1	1.7	2.8	3.8	2.9	3.0	21.2	NW	7	2.9
二月 Feb.	2.6	3.4	3.6	5.0	2.8	2.9	14.7	W	26	4.2
三月 Mar.	2.5	3.3	3.9	6.5	5.1	2.5	17.8	NW	21	4.0
四月 April	3.0	2.1	4.5	5.3	4.5	3.2	17.7	S	16	3.8
五月 May	2.2	3.6	5.4	6.5	4.5	2.9	20.1	NW	17	4.2
六月 June	1.0	1.3	3.3	4.7	3.8	2.2	13.9	N	4	3.1
七月 July	1.2	1.7	2.7	3.4	2.9	1.6	21.3	W	9	2.3
八月 Aug.	1.0	1.3	2.6	3.8	2.7	1.7	8.6	SW	6	2.3
九月 Sept.	1.5	1.7	2.4	3.5	2.1	1.6	10.0	NE	23	2.2
十月 Oct.	1.6	1.9	2.4	3.2	1.6	1.6	11.7	NW	29	2.0
十一月 Nov.	3.0	1.9	2.7	4.9	4.1	2.0	27.2	SW	9	3.0
十二月 Dec.	2.9	2.3	3.1	4.4	3.8	2.7	19.3	NW	16	3.2
全年 Annual	2.0	2.2	3.3	4.6	3.4	2.3	27.2	SW	9 XI	3.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	3	0	4
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	7	4	0	11
四月 April	4	2	0	6
五月 May	7	2	0	9
六月 June	3	0	0	3
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	6	3	0	9
十二月 Dec.	5	3	0	8
全年 Annual	40	18	0	58

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	SE	99 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	N 74° W	89 %
四月 April	S 79° W	94 %
五月 May	S 87° W	82 %
六月 June	—	— %
七月 July	S 15° W	93 %
八月 Aug.	N 59° W	67 %
九月 Sept.	—	— %
十月 Oct.	N 83° W	69 %
十一月 Nov.	N 65° W	92 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 80° W	24 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	1	17	0	8	0	6	3	14	5	16	4	14	1	35	3	43
二月 Feb.	21	3	7	1	6	1	7	1	12	6	17	4	19	1	39	3	20
三月 Mar.	17	4	33	4	3	1	8	4	14	6	25	0	10	0	42	1	14
四月 April	12	3	39	2	6	0	6	5	30	5	23	2	10	1	19	1	16
五月 May	14	1	34	1	10	0	11	4	33	6	10	1	9	1	31	6	14
六月 June	19	3	31	0	8	1	13	1	17	2	19	2	16	1	18	1	28
七月 July	13	1	28	2	7	2	14	4	21	1	23	0	17	2	14	3	27
八月 Aug.	30	9	34	5	13	0	10	1	10	4	15	3	15	1	11	1	24
九月 Sept.	24	11	31	1	7	1	7	0	18	3	26	2	14	1	15	4	15
十月 Oct.	21	3	35	1	7	1	13	1	18	2	20	3	19	3	17	3	19
十一月 Nov.	23	0	12	1	4	1	10	1	20	6	23	5	19	3	26	5	21
十二月 Dec.	13	7	4	0	3	2	10	3	17	4	21	4	32	5	41	1	19
全年 Annual	223	53	305	18	82	10	115	28	224	50	238	30	194	20	308	32	260

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 60° W	20 %
二月 Feb.	N 65° W	31 %
三月 Mar.	N 35° W	19 %
四月 April	S 37° W	2 %
五月 May	N 1° E	5 %
六月 June	N 18° W	83 %
七月 July	N 43° W	1 %
八月 Aug.	N 19° E	23 %
九月 Sept.	N 18° W	14 %
十月 Oct.	N 23° W	11 %
十一月 Nov.	N 85° W	24 %
十二月 Dec.	N 84° W	36 %
全年 Annual	N 51° W	13 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雷雨霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. < 0°	平均氣溫 Mean Temp. < 0°	最高氣溫 Max. Temp. < 0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	13	11	1	0	0	0	3	10	4	17	20	5	0	0	0	0
二月 Feb.	15	13	0	0	0	0	0	5	4	13	21	7	0	0	0	0
三月 Mar.	20	3	0	0	0	0	3	14	11	10	10	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	0	1	3	15	6	6	3	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	2	1	2	16	9	1	0	0	0	0	0	3
六月 June	15	0	0	0	3	0	2	15	3	0	0	0	0	0	0	16
七月 July	20	0	0	1	3	1	0	26	2	0	0	0	0	0	6	21
八月 Aug.	10	0	0	0	2	0	3	11	0	0	0	0	0	0	12	27
九月 Sept.	17	0	0	0	4	0	1	21	1	0	0	0	0	0	4	16
十月 Oct.	14	0	0	0	0	4	1	20	1	1	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	3	2	8	9	11	7	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	19	2	0	0	0	1	9	8	14	20	9	1	0	0	0
全年 Annual	177	46	3	1	14	10	21	170	58	73	82	21	1	0	22	83

山形
YAMAGATA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE* (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.9	749.1	749.7	748.1	748.8	749.1	749.0	759.6	23	735.5	7
二月 Feb.	749.3	749.3	749.7	748.3	748.9	749.1	749.1	759.1	10	735.9	26
三月 Mar.	750.3	750.6	751.0	749.4	749.9	750.4	750.3	760.1	28	737.5	20
四月 April	749.3	750.0	749.9	748.5	748.6	749.6	749.3	762.5	13	739.4	1
五月 May	746.6	747.1	746.6	745.4	745.8	746.9	746.4	757.1	11	732.9	5
六月 June	742.5	743.1	742.8	741.7	741.9	742.9	742.5	747.3	6	734.8	3
七月 July	743.4	743.5	743.4	742.6	743.0	743.9	743.3	750.0	13	732.2	9
八月 Aug.	745.6	746.2	746.1	745.2	745.3	746.1	745.8	751.0	22	740.0	8
九月 Sept.	747.6	748.2	748.3	747.0	747.1	747.9	747.7	754.1	29	732.4	23
十月 Oct.	749.7	750.0	750.1	748.8	749.7	750.2	749.7	758.6	4	741.4	2
十一月 Nov.	749.9	750.0	750.1	748.9	750.0	750.3	749.9	759.5	23, 24	735.1	28
十二月 Dec.	747.8	747.8	748.2	746.8	747.5	747.6	747.6	755.5	15	734.5	16
全年 Annual	747.6	747.9	748.0	746.7	747.2	747.8	747.5	762.5	13 IV	732.2	9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.8	4.1	4.3	4.2	4.0	4.1
二月 Feb.	3.6	3.6	3.8	3.8	4.0	3.8	3.8
三月 Mar.	4.4	4.4	4.5	4.6	4.6	4.6	4.5
四月 April	6.4	6.3	6.6	9.7	6.9	6.8	6.6
五月 May	7.8	7.9	8.5	8.4	8.4	8.1	8.2
六月 June	10.9	11.0	11.5	11.2	11.0	11.4	11.2
七月 July	15.0	15.0	16.1	16.2	16.2	15.2	15.6
八月 Aug.	15.7	15.6	17.2	16.9	17.1	16.3	16.5
九月 Sept.	14.2	14.2	15.2	15.3	15.9	14.7	14.8
十月 Oct.	8.7	8.5	9.4	9.9	9.5	9.0	9.2
十一月 Nov.	5.5	5.3	5.8	5.9	5.9	5.7	5.7
十二月 Dec.	3.7	3.7	3.9	4.3	3.9	3.8	3.9
全年 Annual	8.3	8.3	8.9	9.0	8.9	8.6	8.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	98.8	98.4	0.8	3.0	0.3	99.4	0.1	4.0	97.2	6.8	11.3	25	90.0	17
二月 Feb.	99.0	98.9	2.2	4.2	1.5	0.2	1.0	5.4	97.5	7.9	12.5	25	93.4	2
三月 Mar.	1.9	1.5	5.9	8.5	5.8	3.6	4.5	9.5	0.3	9.2	17.4	13	96.2	23
四月 April	7.4	6.6	13.1	16.7	13.6	9.4	11.1	17.5	5.4	12.1	23.8	20	99.5	4
五月 May	9.4	9.7	16.3	18.6	15.3	11.7	13.5	19.9	8.0	11.9	29.2	30	0.5	11
六月 June	14.6	14.9	21.0	23.1	20.3	16.4	18.4	24.5	13.3	11.2	30.3	19	7.9	5
七月 July	18.9	19.0	24.1	25.6	23.5	20.6	22.0	26.6	17.9	8.7	32.6	27	12.4	1
八月 Aug.	19.5	19.3	25.4	27.9	24.9	21.1	23.0	28.6	18.4	10.2	32.8	14	12.6	22
九月 Sept.	18.2	17.8	22.9	25.2	22.1	19.4	20.9	26.2	17.1	9.1	33.9	2	12.5	29
十月 Oct.	9.9	9.2	14.0	16.5	13.0	10.8	12.3	17.4	8.5	8.9	23.7	1	99.7	30
十一月 Nov.	3.9	3.1	7.9	9.9	6.3	5.4	6.2	11.0	2.0	9.0	19.4	14	96.7	24, 27
十二月 Dec.	98.5	97.8	0.8	2.3	99.7	98.8	99.7	3.4	98.7	6.7	8.3	16	89.0	26
全年 Annual	8.3	8.0	12.9	15.1	12.2	9.7	11.1	16.2	6.9	9.3	33.9	2 IX	89.0	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	92	91	85	76	90	91	87
二月 Feb.	85	86	70	63	77	82	77
三月 Mar.	82	86	65	55	66	77	72
四月 April	82	84	58	48	59	76	68
五月 May	87	86	61	53	64	78	71
六月 June	88	87	62	54	62	82	72
七月 July	91	90	71	67	75	83	79
八月 Aug.	92	93	71	61	73	87	80
九月 Sept.	91	93	73	65	75	87	81
十月 Oct.	94	95	77	69	83	91	85
十一月 Nov.	89	92	72	65	79	84	80
十二月 Dec.	89	92	80	79	85	89	86
全年 Annual	88	90	71	63	74	84	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	21.4	22.9	18.7	10.9	21.6	31.1	126.6	17.8	19	7.3	18
二月 Feb.	7.8	8.9	8.3	10.6	10.1	8.8	54.5	14.9	26	7.0	26
三月 Mar.	7.9	9.3	10.4	9.2	17.1	10.3	64.2	15.2	20	12.2	20
四月 April	15.1	13.7	14.2	8.4	5.4	7.2	64.0	17.2	17	9.3	17
五月 May	15.5	16.9	15.3	6.7	9.6	4.1	68.0	16.1	5	5.2	5
六月 June	8.7	6.6	12.2	6.8	19.7	20.8	74.8	19.6	24	13.4	24
七月 July	44.9	24.4	13.2	25.2	37.7	12.3	157.7	20.7	26	18.3	26
八月 Aug.	37.4	16.6	11.3	8.5	33.8	25.2	132.8	46.7	8	25.0	8
九月 Sept.	10.8	28.5	25.4	17.0	32.1	11.4	125.2	46.1	23	30.8	23
十月 Oct.	10.1	13.6	32.5	23.4	8.5	3.1	91.2	23.6	2	11.7	2
十一月 Nov.	18.1	11.3	9.3	16.1	1.5	5.3	61.6	17.8	8	10.9	8
十二月 Dec.	27.6	15.0	15.0	16.7	16.1	23.6	114.0	17.2	18	6.0	7
全年 Annual	225.3	187.7	185.7	159.5	213.2	163.2	1134.6	46.7	8 VIII	30.8	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.4	8.6	9.1	8.0	7.2	6.5	7.6
二月 Feb.	6.4	7.4	7.7	6.9	6.7	7.1	7.0
三月 Mar.	6.8	7.3	7.4	6.8	7.1	8.2	7.2
四月 April	5.7	6.4	6.1	6.8	6.2	5.4	6.1
五月 May	5.8	6.8	7.4	8.4	7.2	5.8	6.9
六月 June	8.4	7.9	7.7	7.7	7.0	6.5	7.5
七月 July	8.3	9.3	9.3	9.8	9.2	7.6	8.9
八月 Aug.	6.5	7.6	6.6	6.9	6.1	5.0	6.4
九月 Sept.	6.5	8.3	8.3	7.9	8.3	6.7	7.7
十月 Oct.	5.8	7.9	7.5	7.7	7.2	7.9	7.3
十一月 Nov.	5.4	7.0	7.7	8.7	6.9	7.0	7.1
十二月 Dec.	8.6	7.7	8.7	8.2	7.3	7.7	8.0
全年 Annual	6.7	7.7	7.8	7.8	7.2	6.8	7.3

重力ノ更正:—0.5, 海面ヘノ更正:+14.1 * Reduction: to standard gravity—0.5; to mean sea level,+14.1

山形
YAMAGATA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.5	1.5	1.8	2.0	1.1	1.1	10.2	W	3	1.6
二月 Feb.	2.2	1.9	2.2	3.4	2.5	2.0	13.2	SW	26	2.5
三月 Mar.	1.6	1.3	2.9	3.7	3.2	2.1	11.8	NW	10	2.4
四月 April	1.5	1.6	3.0	3.4	3.0	1.4	12.0	NW	12	2.4
五月 May	1.8	1.2	2.9	3.1	4.2	2.9	13.7	NW	2	3.0
六月 June	1.0	1.0	2.3	3.8	4.5	1.7	11.7	SW	13	2.4
七月 July	0.9	1.2	2.7	3.1	2.5	1.8	12.2	SW	3	2.0
八月 Aug.	0.9	1.0	2.0	3.9	3.0	1.7	9.2	SE	22	2.1
九月 Sept.	1.4	1.3	1.9	3.2	2.5	1.4	12.5	SSW	24	1.9
十月 Oct.	1.2	1.4	2.2	2.2	2.6	1.3	8.9	NNW	23	1.8
十一月 Nov.	2.0	1.7	2.9	3.6	2.4	2.5	12.0	S	28	2.5
十二月 Dec.	2.0	1.3	2.5	2.6	2.3	2.0	11.9	SSW	2	2.0
全年 Annual	1.5	1.4	2.4	3.3	2.8	1.8	13.7	NW	2 V	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	2	0	0	2
五月 May	7	0	0	7
六月 June	3	0	0	3
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	28	0	0	28

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	N 82° W	93 %
六月 June	S 87° W	98 %
七月 July	S 87° W	94 %
八月 Aug.	N 81° W	93 %
九月 Sept.	N 85° W	97 %
十月 Oct.	S 73° W	79 %
十一月 Nov.	S 84° W	82 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 89° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	9	19	2	6	0	14	7	27	7	19	1	3	2	6	5	44
二月 Feb.	5	6	14	2	0	1	9	5	32	10	28	1	7	6	12	2	28
三月 Mar.	23	6	20	3	6	1	8	4	21	1	14	0	8	11	22	2	36
四月 April	19	6	19	2	5	2	21	6	22	6	13	1	3	4	8	7	36
五月 May	16	13	20	1	3	0	19	3	27	9	19	2	4	2	17	2	29
六月 June	11	5	11	2	4	3	23	3	19	2	26	2	4	2	14	3	46
七月 July	16	4	15	0	1	0	10	4	33	9	18	2	9	1	11	2	51
八月 Aug.	25	8	20	0	1	0	12	6	28	9	17	0	3	2	8	7	40
九月 Sept.	18	7	14	3	2	4	19	6	22	9	10	1	6	2	11	2	44
十月 Oct.	23	4	12	2	9	3	24	9	43	6	7	1	4	1	13	4	21
十一月 Nov.	18	10	19	3	5	1	13	10	41	13	14	0	8	2	11	1	11
十二月 Dec.	23	4	13	0	3	2	20	4	44	6	9	3	7	3	15	3	27
全年 Annual	212	82	196	20	45	17	192	67	359	87	194	14	66	38	148	40	413

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 29° E	10 %
二月 Feb.	S 31° W	27 %
三月 Mar.	N 26° W	14 %
四月 April	S 67° E	8 %
五月 May	S 2° E	5 %
六月 June	S 5° W	13 %
七月 July	S 30° W	16 %
八月 Aug.	S 6° E	2 %
九月 Sept.	S 36° E	8 %
十月 Oct.	S 33° E	15 %
十一月 Nov.	S 11° E	17 %
十二月 Dec.	S 4° W	14 %
全年 Annual	S 2° E	9 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	蔓天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	19	20	5	0	0	5	0	17	1	20	26	10	2	0	0	0
二月 Feb.	24	20	1	0	0	1	0	10	4	11	24	10	0	0	0	0
三月 Mar.	16	9	4	0	0	0	1	16	4	11	13	1	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	7	15	2	6	2	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	1	2	2	0	1	15	7	2	0	0	0	0	0	3
六月 June	18	0	0	0	5	2	1	17	3	0	0	0	0	0	0	11
七月 July	21	0	0	0	2	1	0	23	1	0	0	0	0	0	5	21
八月 Aug.	12	0	0	0	2	1	3	13	0	0	0	0	0	0	8	28
九月 Sept.	11	0	0	0	4	0	2	16	1	0	0	0	0	0	5	16
十月 Oct.	16	0	1	0	0	6	3	18	0	1	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	20	8	5	0	0	2	1	14	3	15	8	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	22	3	0	0	1	0	20	2	15	26	17	3	0	0	0
全年 Annual	215	79	20	2	15	19	19	194	28	81	100	38	5	0	18	79

濱田
HAMADA.

濱田

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.0	763.8	764.5	763.1	763.8	764.4	763.9	771.5	30	751.3	18
二月 Feb.	765.8	765.5	766.2	765.0	765.6	766.0	**765.7**	**773.7**	9	755.3	26
三月 Mar.	762.9	762.9	763.5	762.0	762.3	763.2	762.8	770.9	18	750.3	4
四月 April	761.4	761.5	761.9	761.0	761.1	762.0	761.5	770.9	13	748.9	21
五月 May	759.2	759.5	759.8	759.1	758.8	759.7	759.4	766.9	11	748.8	18
六月 June	754.7	755.0	755.0	754.5	754.4	755.1	**754.8**	760.4	4	750.0	11
七月 July	755.0	755.1	755.5	755.0	754.8	755.5	755.2	760.1	3	**745.1**	1
八月 Aug.	757.7	758.0	758.5	757.8	757.4	758.2	757.9	761.4	21	748.6	3
九月 Sept.	759.1	759.3	759.8	758.8	758.8	759.5	759.2	763.4	27, 28	754.5	23
十月 Oct.	761.8	761.9	762.5	761.3	761.7	762.4	761.9	770.0	29	750.8	2
十一月 Nov.	764.4	764.5	765.1	763.8	764.3	764.6	764.4	771.9	23	755.3	27
十二月 Dec.	764.4	764.3	765.2	763.8	764.2	764.2	764.4	769.6	2	753.3	16
全年 Annual	760.9	761.0	761.5	760.4	760.6	761.2	760.9	773.7	9 II	745.1	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.6	5.0	5.2	5.1	4.8	4.9
二月 Feb.	4.7	4.6	4.6	4.8	4.9	4.7	4.7
三月 Mar.	6.2	6.1	6.5	6.7	6.7	6.5	6.4
四月 April	8.1	8.0	8.5	8.7	8.7	8.4	8.4
五月 May	9.3	9.3	10.4	10.6	10.5	10.1	10.0
六月 June	13.0	12.8	13.8	13.9	13.7	13.4	13.4
七月 July	16.8	16.6	16.9	17.4	17.4	17.0	17.0
八月 Aug.	18.8	18.3	19.6	20.3	20.3	19.9	**19.5**
九月 Sept.	15.9	15.4	17.3	17.9	17.8	16.8	16.8
十月 Oct.	10.0	10.0	10.9	10.7	11.3	10.4	10.5
十一月 Nov.	6.7	6.5	6.8	7.0	7.2	6.8	6.8
十二月 Dec.	4.6	4.5	4.5	4.4	4.6	4.5	**4.5**
全年 Annual	9.9	9.7	10.4	10.6	10.7	10.3	10.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.4	5.4	8.0	8.8	7.4	5.5	6.7	10.2	3.5	6.7	17.8	24	99.9	10
二月 Feb.	4.5	4.3	7.0	7.7	6.4	5.1	**5.8**	9.4	**2.5**	6.9	17.7	26	99.9	7
三月 Mar.	7.1	6.9	10.4	11.2	9.8	7.6	8.8	12.7	5.1	7.6	19.6	4	0.4	7
四月 April	10.4	10.1	15.1	15.8	14.4	11.6	12.9	17.2	8.6	8.6	24.6	14	2.0	13
五月 May	13.3	13.4	18.0	18.8	17.7	14.4	15.9	20.2	11.3	**8.9**	28.0	29	4.9	10
六月 June	17.1	17.2	21.8	22.2	20.8	18.3	19.6	23.6	15.9	7.7	28.9	30	10.5	5
七月 July	21.0	20.9	24.7	25.1	23.8	21.9	22.9	26.6	19.8	6.8	32.5	17	13.6	3
八月 Aug.	24.3	24.0	28.1	29.1	27.7	24.9	**26.4**	**30.1**	22.8	7.3	**34.5**	2	16.9	27
九月 Sept.	20.2	19.8	25.4	25.9	23.8	21.0	22.7	27.1	19.0	8.1	32.4	7	14.3	28
十月 Oct.	13.6	13.2	19.0	19.5	16.5	14.0	16.0	20.8	11.9	**8.9**	26.0	17	6.9	30
十一月 Nov.	9.4	9.6	13.0	13.8	11.3	9.9	11.2	15.1	7.4	7.7	20.9	1, 7	3.6	27
十二月 Dec.	5.9	5.7	7.1	8.2	6.9	6.2	6.7	10.2	3.5	6.7	17.9	15	**99.4**	20
全年 Annual	12.7	12.5	16.5	17.2	15.5	13.4	14.6	18.6	10.9	7.7	34.5	2 VIII	99.4	20 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	68	68	62	61	66	70	66
二月 Feb.	74	72	60	60	66	72	67
三月 Mar.	81	80	68	67	73	82	75
四月 April	84	84	66	65	71	82	75
五月 May	81	79	68	66	69	82	74
六月 June	89	87	72	70	75	86	80
七月 July	90	90	73	74	79	87	82
八月 Aug.	84	84	69	68	74	85	77
九月 Sept.	89	89	72	72	81	90	82
十月 Oct.	84	87	66	63	79	86	78
十一月 Nov.	77	72	60	58	72	75	69
十二月 Dec.	65	65	59	54	61	63	**61**
全年 Annual	•81	80	66	65	72	80	74

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.7	12.0	21.1	13.6	12.5	16.1	94.0	16.1	26	9.3	26
二月 Feb.	16.8	13.2	5.4	22.8	18.6	15.5	92.3	18.6	18	7.0	8
三月 Mar.	15.6	17.6	32.7	14.8	37.3	24.3	142.3	28.7	14	18.1	13
四月 April	27.1	48.4	35.9	11.0	9.9	12.6	144.9	54.0	15	23.2	15
五月 May	23.4	32.3	24.0	37.1	36.5	20.3	173.6	55.1	31	22.6	31
六月 June	8.2	21.2	32.9	12.6	10.6	12.8	98.3	38.0	11	16.1	11
七月 July	47.9	53.4	17.4	14.0	42.0	19.1	193.8	53.5	20	36.1	20
八月 Aug.	4.8	9.9	15.6	2.6	0.9	5.6	**39.4**	18.9	20	10.4	20
九月 Sept.	0.3	16.0	12.8	12.4	44.8	11.6	97.9	20.5	19	13.3	19
十月 Oct.	47.7	44.0	23.9	28.9	6.9	49.6	**201.0**	**56.7**	8	**33.4**	8
十一月 Nov.	31.6	18.1	21.8	8.9	49.2	32.6	162.2	32.4	27	22.8	1
十二月 Dec.	28.3	14.7	11.8	25.7	51.8	17.5	149.8	39.7	15	22.2	15
全年 Annual	270.4	300.8	255.3	204.4	321.0	237.6	1589.5	56.7	8 X	33.4	8 X

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.5	6.6	7.9	8.0	8.1	7.5	7.6
二月 Feb.	6.8	7.6	8.4	7.9	8.1	6.5	7.6
三月 Mar.	6.7	7.4	8.0	8.3	7.8	6.9	7.5
四月 April	6.0	7.0	7.9	7.5	8.0	6.3	7.1
五月 May	5.6	5.9	6.0	6.3	6.7	4.4	5.8
六月 June	6.8	7.5	6.7	6.8	7.2	6.1	6.8
七月 July	7.8	8.7	8.7	8.1	8.8	7.6	8.3
八月 Aug.	3.5	4.6	4.4	3.9	4.0	3.2	**3.9**
九月 Sept.	4.9	5.8	5.2	6.5	6.9	5.3	5.8
十月 Oct.	5.5	6.4	7.1	6.5	6.5	5.3	6.2
十一月 Nov.	6.7	7.2	7.6	7.3	6.9	6.7	7.1
十二月 Dec.	8.4	8.2	9.3	8.6	8.5	8.5	**8.6**
全年 Annual	6.4	6.9	7.3	7.1	7.3	6.2	6.9

重力ノ更正:−0.7, 海面ヘノ更正:+1.7 * Reduction: to standard gravity, −0.7; to mean sea level, +1.7

濱田

HAMADA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	8.0	7.6	7.0	10.0	9.2	7.7	29.6	SSW	6	8.0
二月 Feb.	5.8	6.1	6.3	7.7	6.6	5.8	29.3	N	21	6.4
三月 Mar.	4.2	4.6	5.4	7.1	5.8	4.8	22.1	SSW	31	5.5
四月 April	3.9	4.2	4.2	5.5	5.0	3.5	23.7	SSW	1	4.6
五月 May	5.4	5.2	6.3	6.1	4.8	4.4	25.3	SSW	19	5.2
六月 June	3.7	2.8	5.1	5.8	4.6	3.2	19.4	SSW	13	4.1
七月 July	4.0	3.7	5.4	6.3	4.5	3.7	25.5	SSW	16	4.6
八月 Aug.	3.7	4.0	5.4	6.3	6.0	3.0	18.6	SSW	3	4.9
九月 Sept.	3.0	3.1	4.2	6.4	3.7	3.0	20.3	N	19	3.6
十月 Oct.	3.5	3.5	4.2	6.4	3.6	3.2	17.1	NE	2	4.1
十一月 Nov.	5.6	5.3	4.9	6.1	3.9	4.8	29.7	WSW	11	5.2
十二月 Dec.	7.2	6.6	6.7	7.4	7.2	7.1	20.0	SW	16	7.1
全年 Annual	4.8	4.7	5.4	6.7	5.4	4.5	29.7	WSW	11 XI	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	14	7	1	22
二月 Feb.	10	5	0	15
三月 Mar.	11	4	0	15
四月 April	3	3	0	6
五月 May	8	5	0	13
六月 June	5	2	0	7
七月 July	3	6	0	9
八月 Aug.	5	2	0	7
九月 Sept.	5	2	0	7
十月 Oct.	5	3	0	8
十一月 Nov.	6	3	1	10
十二月 Dec.	15	3	0	18
全年 Annual	90	45	2	137

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 87° W	82 %
二月 Feb.	W	80 %
三月 Mar.	N 81° W	89 %
四月 April	S 55° W	65 %
五月 May	N 87° W	81 %
六月 June	S 86° W	91 %
七月 July	S 69° W	72 %
八月 Aug.	S 79° W	67 %
九月 Sept.	S 59° W	69 %
十月 Oct.	S 77° W	83 %
十一月 Nov.	S 75° W	31 %
十二月 Dec.	S 80° W	83 %
全年 Annual	S 79° W	46 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	10	38	12	10	0	1	4	27	31	15	9	20	2	1	0	0
二月 Feb.	16	15	37	20	1	1	1	3	12	14	17	5	12	9	2	2	1
三月 Mar.	14	22	63	44	4	1	1	5	2	7	6	2	4	2	4	0	5
四月 April	28	15	34	18	9	8	4	7	7	16	10	4	7	4	3	2	4
五月 May	18	17	33	13	9	0	6	8	9	34	15	6	9	2	5	2	0
六月 June	15	20	57	11	6	0	1	2	0	25	17	0	5	3	4	10	4
七月 July	12	15	51	11	2	2	0	1	6	35	26	2	5	0	2	3	13
八月 Aug.	10	10	49	2	4	0	2	2	15	47	34	1	2	0	3	0	5
九月 Sept.	13	14	92	22	2	0	0	0	5	3	8	0	3	4	6	5	3
十月 Oct.	8	38	76	30	0	0	0	0	6	3	6	1	4	2	3	4	5
十一月 Nov.	10	18	58	12	1	0	0	2	9	6	22	6	18	3	12	2	1
十二月 Dec.	7	3	29	9	4	0	0	1	11	9	22	13	40	10	28	0	0
全年 Annual	157	197	617	204	52	12	16	35	109	230	198	49	129	41	73	30	41

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 1° E	14 %
二月 Feb.	N 19° E	17 %
三月 Mar.	N 46° E	62 %
四月 April	N 45° E	29 %
五月 May	N 76° E	76 %
六月 June	N 29° E	34 %
七月 July	N 53° E	10 %
八月 Aug.	S 1° W	16 %
九月 Sept.	N 37° E	67 %
十月 Oct.	N 38° E	69 %
十一月 Nov.	N 10° E	22 %
十二月 Dec.	N 76° W	36 %
全年 Annual	N 34° E	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	20	6	15	0	0	0	1	17	22	4	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	20	8	14	0	1	0	0	15	15	8	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	1	0	0	0	3	18	15	5	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	3	15	6	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	0	0	6	10	13	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	12	0	0	0	0	0	3	14	7	0	0	0	0	0	0	8
七月 July	18	0	0	0	1	0	0	21	9	0	0	0	0	1	10	21
八月 Aug.	7	0	0	0	3	0	5	3	7	0	0	0	0	5	25	31
九月 Sept.	13	0	0	0	6	0	1	7	7	0	0	0	0	0	8	19
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	3	10	8	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	18	0	3	0	0	0	1	15	10	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	25	7	16	0	0	0	0	22	18	2	2	0	0	0	0	0
全年 Annual	188	21	49	0	12	0	26	167	137	20	4	0	0	6	43	85

境
SAKAI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.2	764.9	765.6	764.2	764.9	765.5	765.1	773.7	30	751.3	19
二月 Feb.	767.1	766.8	767.3	766.2	766.7	767.4	**766.9**	**774.9**	9	756.0	26
三月 Mar.	764.8	764.6	765.4	764.2	764.4	765.6	764.7	772.9	18	752.9	4
四月 April	763.0	763.1	763.6	762.5	762.6	763.5	763.1	773.8	13	751.7	21
五月 May	760.7	761.0	761.5	760.6	760.4	761.1	760.9	768.7	10	750.0	5
六月 June	756.3	756.5	756.5	755.9	755.9	756.6	**758.3**	761.6	4	751.2	11
七月 July	756.5	756.8	757.1	756.5	756.3	756.9	756.7	761.8	3	**747.0**	1
八月 Aug.	759.2	759.6	759.9	759.0	758.9	759.6	759.4	763.3	21, 26	750.8	3
九月 Sept.	760.6	760.9	761.5	760.3	760.5	761.1	760.8	765.8	28	755.0	23
十月 Oct.	763.3	763.4	764.0	762.9	763.2	763.8	763.4	771.1	29	752.6	2
十一月 Nov.	765.3	765.5	766.2	764.9	765.4	765.7	765.5	773.3	23	754.5	28
十二月 Dec.	765.1	765.1	765.8	764.5	765.1	765.0	765.1	770.2	22	753.6	16
全年 Annual	762.3	762.3	762.9	761.8	762.0	762.6	762.3	774.9	9 II	747.0	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.9	5.7	6.2	6.8	6.5	6.1	6.2
二月 Feb.	5.0	5.2	5.4	5.5	5.2	5.2	5.3
三月 Mar.	6.4	6.3	7.1	7.3	7.0	6.7	6.8
四月 April	9.4	8.8	9.9	10.2	9.9	9.7	9.7
五月 May	10.3	9.9	10.9	11.3	11.0	10.5	10.7
六月 June	14.4	14.3	15.7	15.7	15.2	14.9	15.0
七月 July	18.4	18.3	20.0	20.8	20.0	18.9	19.4
八月 Aug.	19.8	19.4	21.0	21.1	20.9	20.1	**20.4**
九月 Sept.	17.3	16.8	18.2	17.8	17.8	17.4	17.5
十月 Oct.	10.8	10.4	11.5	11.3	11.2	10.8	11.0
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.1	7.1	7.3	7.4	7.2
十二月 Dec.	5.1	5.1	5.4	5.3	5.4	5.2	**5.2**
全年 Annual	10.8	10.6	11.5	11.7	11.4	11.1	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.7	4.4	6.3	7.9	6.5	5.3	5.8	9.4	2.1	7.3	16.4	24	98.3	10
二月 Feb.	3.8	3.3	5.2	6.6	5.7	4.1	**4.8**	7.9	**1.6**	6.3	17.5	26	**97.0**	24
三月 Mar.	6.7	6.4	9.3	10.0	8.8	7.7	8.2	11.3	4.7	6.6	16.4	31	93.9	8
四月 April	11.1	10.4	15.3	15.9	13.7	12.2	13.1	17.2	8.5	8.7	22.4	14	1.7	5
五月 May	13.2	13.0	17.6	18.8	16.6	13.7	15.5	19.9	10.4	**9.5**	29.2	29	3.4	3
六月 June	17.7	17.9	22.3	22.7	20.7	18.7	20.0	24.0	16.6	8.0	28.9	9	9.8	5
七月 July	21.1	21.1	24.4	25.2	23.7	22.0	22.9	26.4	19.9	6.5	32.4	17	14.3	2
八月 Aug.	23.8	23.2	28.3	29.5	27.1	24.6	**26.1**	**30.2**	22.3	7.9	**32.9**	29	16.0	22
九月 Sept.	21.1	20.7	25.4	25.9	23.8	22.1	23.2	27.2	19.2	8.0	32.4	1, 2	13.0	27, 28
十月 Oct.	13.8	13.3	18.2	18.9	16.6	14.8	15.9	20.0	11.4	8.6	25.1	17	3.6	30
十一月 Nov.	8.6	8.1	12.1	13.2	11.0	9.4	10.4	14.4	6.1	8.3	20.1	17	2.1	24
十二月 Dec.	4.4	4.0	5.9	7.1	4.9	4.3	5.1	8.5	1.7	6.8	14.3	9	98.4	21
全年 Annual	12.5	12.2	15.9	16.8	14.9	13.2	14.2	18.0	10.3	7.7	32.9	29 VIII	97.0	24 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	91	91	87	84	89	91	89
二月 Feb.	84	88	81	74	75	83	81
三月 Mar.	86	87	79	77	81	83	82
四月 April	94	93	76	75	84	91	86
五月 May	90	88	73	68	77	88	81
六月 June	95	93	79	77	85	92	87
七月 July	98	97	87	86	91	95	92
八月 Aug.	90	92	73	69	78	87	82
九月 Sept.	92	92	75	71	80	87	83
十月 Oct.	90	90	73	69	79	86	81
十一月 Nov.	85	84	67	63	74	83	**76**
十二月 Dec.	81	83	76	71	83	84	80
全年 Annual	90	90	77	74	81	88	83

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	28.4	35.3	30.1	19.4	21.1	35.9	170.2	22.6	19	12.0	30
二月 Feb.	39.1	24.3	46.8	43.3	35.6	42.2	**231.3**	36.8	2	16.2	2
三月 Mar.	26.5	18.6	21.0	19.4	18.2	29.3	133.0	33.6	15	20.0	15
四月 April	5.8	50.3	25.7	16.9	17.0	11.3	127.0	40.1	15	18.7	15
五月 May	11.5	25.2	30.8	33.3	30.1	25.3	156.2	36.0	18	18.8	18
六月 June	11.8	27.5	38.2	4.6	8.1	7.5	97.7	**49.1**	11	20.9	11
七月 July	32.3	45.7	11.1	10.1	34.2	60.6	194.0	25.6	7	24.4	21
八月 Aug.	1.4	4.0	—	0.0	1.6	—	**7.0**	3.0	20	2.1	19
九月 Sept.	24.5	15.6	29.9	14.7	38.4	59.5	182.6	45.4	19	**30.2**	19
十月 Oct.	28.0	49.6	27.2	26.3	40.4	43.4	214.9	47.1	27	17.8	31
十一月 Nov.	40.2	19.3	41.0	34.5	32.3	39.4	206.7	24.8	1	13.5	1
十二月 Dec.	20.1	27.4	23.8	36.9	61.9	43.8	213.0	25.9	15	14.2	15
全年 Annual	269.6	342.8	325.6	258.5	338.9	398.2	1933.6	49.1	11 VI	30.2	19 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.0	8.2	8.3	8.5	8.6	8.6	8.4
二月 Feb.	8.3	8.5	9.1	8.8	8.7	7.7	8.5
三月 Mar.	7.9	8.1	7.6	8.7	8.6	6.8	7.9
四月 April	6.5	7.5	7.5	7.1	7.9	6.4	7.1
五月 May	6.6	6.6	6.9	5.9	6.6	5.0	6.3
六月 June	6.8	7.2	6.2	6.4	7.3	5.9	6.6
七月 July	8.6	9.3	9.3	8.5	8.7	8.7	**8.9**
八月 Aug.	4.1	5.0	4.8	4.8	5.1	2.0	**4.3**
九月 Sept.	6.0	6.9	6.6	7.0	7.8	5.7	6.7
十月 Oct.	5.7	8.1	7.5	7.1	7.6	5.9	7.0
十一月 Nov.	6.7	7.4	7.2	7.6	7.3	6.7	7.1
十二月 Dec.	8.7	8.2	9.1	8.6	7.5	7.7	8.3
全年 Annual	7.0	7.6	7.5	7.4	7.6	6.4	7.2

重力ノ重正:−0.6, 海面ヘノ重正:+0.3 • Reduction: to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+0.3

境
SAKAI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.7	5.2	5.7	7.1	5.4	4.7	17.7	WSW	18	5.8
二月 Feb.	4.0	3.0	3.3	5.3	4.6	3.7	18.6	W	26	4.1
三月 Mar.	4.2	3.4	4.9	6.2	5.1	5.0	16.9	W	31	5.1
四月 April	2.7	3.4	4.6	5.8	4.6	3.1	16.8	S	14	4.0
五月 May	2.8	3.3	5.2	6.6	3.8	2.2	15.8	SSE	18	4.1
六月 June	2.5	2.8	4.5	6.0	4.6	2.7	16.3	W	3	3.9
七月 July	2.8	2.5	4.3	5.3	4.4	3.4	16.0	W	18	3.7
八月 Aug.	2.6	1.5	5.7	7.7	5.3	2.4	14.1	W	7	4.0
九月 Sept.	2.1	2.0	3.3	6.2	3.2	2.5	17.6	NE	19	3.0
十月 Oct.	2.4	1.8	3.5	4.9	4.0	3.6	21.9	NE	2	3.6
十一月 Nov.	3.2	2.5	3.8	5.7	3.4	2.8	12.7	W	28	3.5
十二月 Dec.	3.1	3.8	4.3	6.3	3.9	3.7	22.5	W	26	4.5
全年 Annual	3.1	2.9	4.4	6.1	4.4	3.3	22.5	W	26 XII	4.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	3	0	16
二月 Feb.	7	1	0	8
三月 Mar.	7	3	0	10
四月 April	3	1	0	4
五月 May	4	1	0	5
六月 June	4	1	0	5
七月 July	8	1	0	9
八月 Aug.	11	0	0	11
九月 Sept.	6	1	0	7
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	9	1	0	10
全年 Annual	82	14	0	96

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	SW	99 %
三月 Mar.	W	70 %
四月 April	S 56° W	88 %
五月 May	S 49° W	94 %
六月 June	S 49° W	97 %
七月 July	S 38° W	71 %
八月 Aug.	S 53° W	50 %
九月 Sept.	S 55° W	94 %
十月 Oct.	S 62° W	68 %
十一月 Nov.	SW	99 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 54° W	25 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	3	28	2	11	5	3	2	8	4	20	8	47	4	8	0	25
二月 Feb.	14	1	21	2	4	0	5	1	3	1	11	0	26	2	36	2	39
三月 Mar.	5	5	66	3	27	4	2	1	7	1	8	1	16	0	14	2	24
四月 April	22	7	33	3	26	2	5	0	11	1	6	0	22	0	18	1	23
五月 May	12	1	25	5	19	3	2	2	10	0	12	4	26	4	29	2	30
六月 June	22	1	51	4	9	1	2	0	1	1	11	2	20	3	18	7	27
七月 July	8	2	41	2	22	2	4	0	3	1	16	4	27	4	10	5	35
八月 Aug.	6	1	21	5	25	0	3	3	1	0	6	5	48	9	9	1	43
九月 Sept.	10	6	37	12	14	2	3	5	0	0	0	3	6	1	9	5	67
十月 Oct.	18	2	50	0	13	2	3	3	11	2	2	1	4	1	15	1	58
十一月 Nov.	12	2	17	0	5	1	3	1	9	6	14	3	33	10	34	3	27
十二月 Dec.	1	0	5	2	6	0	0	0	3	3	12	3	83	8	16	1	43
全年 Annual	138	31	395	40	181	22	35	18	67	20	118	34	358	46	216	30	441

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 84° W	21 %
二月 Feb.	N 41° W	33 %
三月 Mar.	N 44° E	38 %
四月 April	N 24° E	28 %
五月 May	N 27° W	20 %
六月 June	N 3° E	38 %
七月 July	N 6° E	18 %
八月 Aug.	N 47° W	17 %
九月 Sept.	N 40° E	35 %
十月 Oct.	N 37° E	31 %
十一月 Nov.	N 66° W	37 %
十二月 Dec.	N 87° W	55 %
全年 Annual	N 12° W	20 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	9	7	0	4	0	0	21	16	4	7	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	12	5	0	0	0	0	24	8	4	8	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	0	2	0	0	0	1	23	10	5	2	0	0	0	0	0
四月 April	12	0	0	0	0	0	1	15	4	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	0	0	3	11	5	1	0	0	0	0	0	3
六月 June	10	0	0	0	0	0	2	15	5	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	20	0	0	0	2	0	0	23	9	0	0	0	0	0	10	22
八月 Aug.	5	0	0	0	0	0	4	1	11	0	0	0	0	4	24	31
九月 Sept.	17	0	0	0	4	1	1	12	7	0	0	0	0	0	10	19
十月 Oct.	12	0	0	0	2	2	0	14	6	1	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	24	1	4	0	0	2	1	16	5	5	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	20	10	9	0	0	0	0	20	10	5	9	0	0	0	0	0
全年 Annual	207	32	27	0	12	5	13	195	96	28	26	0	0	4	44	88

西鄉
SAIGO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	752.5	752.3	752.5	756.3	752.0	752.8	752.2	760.4	30	736.6	18
二月 Feb.	754.5	754.2	754.6	753.7	754.3	754.9	**754.4**	**762.4**	9	743.2	26
三月 Mar.	753.0	752.6	753.1	752.3	752.5	753.0	752.7	760.9	18	741.1	31
四月 April	751.4	751.3	751.7	750.8	750.9	751.8	751.3	762.1	13	741.2	21
五月 May	749.2	749.0	749.6	749.0	748.8	749.4	**749.2**	756.9	10	739.2	19
六月 June	745.0	744.9	745.0	744.6	744.5	745.2	744.9	749.9	4	739.6	12
七月 July	745.5	745.4	745.7	745.4	745.0	745 6	745.4	750.3	3	**736.0**	1
八月 Aug.	748.1	748.0	748.5	747.9	747.7	748.3	748.1	752.1	21	739.7	3
九月 Sept.	749.8	749.4	750.1	749.4	749.5	749.9	749.7	756.4	28	743.7	23
十月 Oct.	751.9	751.8	752.4	751.6	751.9	752.3	752.0	759.2	29	741.8	2
十一月 Nov.	753.3	753.1	753.7	752.8	753.2	753.5	753.3	761.2	23	743.5	27
十二月 Dec.	752.6	752.3	753.2	751.8	752.5	752.2	752.5	757.8	22	741.7	16
全年 Annual	750.6	750.4	750 8	750.4	750.2	750.7	750.5	762.4	9 II	736.0	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.1	5.2	5.4	5.1	5.0	5.1
二月 Feb.	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.7
三月 Mar.	5.7	5.9	6.1	6.0	5.9	5.9	5.9
四月 April	8.1	8.1	8.2	8.0	7.9	8.0	8.0
五月 May	9.5	9.5	9.8	9.8	9.7	9.7	9.7
六月 June	12.5	12.7	13.1	13.3	12.6	12.6	12.8
七月 July	16.1	16.1	16.5	16.6	16.3	16.3	16.3
八月 Aug.	18.9	18.9	19.3	19.5	19.0	19.1	**19.1**
九月 Sept.	16.3	16.2	16.5	16.6	16.0	16.4	16.3
十月 Oct.	9.9	9.6	9.9	10.1	10.0	9.8	9.9
十一月 Nov.	6.3	6.5	6.9	6.9	6.6	6.4	6.6
十二月 Dec.	4.0	4.6	4.1	4.7	4.1	4.6	**4.4**
全年 Annual	9.7	9.8	10.0	10.1	9.8	9.8	9.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.0	5.0	6.2	6.6	5.6	5.0	5.6	...	...	...	...	...	...	...
二月 Feb.	3.5	3.5	5.2	5.6	4.5	3.7	4.3	...	...	...	...	...	...	...
三月 Mar.	6.5	6.5	7.9	8.3	7.3	6.7	7.2	...	...	...	...	...	...	...
四月 April	11.0	10.7	13.3	13.8	12.0	11.3	12.0	...	...	...	...	...	...	...
五月 May	13.2	13.1	15.6	16.3	14.8	13.7	14.5	...	...	...	...	...	...	...
六月 June	17.4	17.2	19.4	20.2	19.0	17.5	18.5	...	...	...	...	...	...	...
七月 July	19.9	19.8	21.3	22.2	21.2	20.2	20.8	...	...	...	...	...	...	...
八月 Aug.	23.5	23.4	25.9	26.4	25.1	23.9	**24.7**	27.9	22.2	5.7	31.2	23	19.8	22
九月 Sept.	21.7	21.4	23.8	24.5	23.0	21.9	22.7	...	...	...	...	...	...	...
十月 Oct.	15.4	15.3	17.2	17.4	15.7	15.1	16.0	...	...	...	21.7	17	6.1	29
十一月 Nov.	9.5	9.5	11.1	11.7	10.4	9.8	10.3	13.1	7.7	5.4	18.0	17	3.3	19
十二月 Dec.	2.2	4.3	3.2	5.8	3.0	4.4	**3.8**	7.6	2.2	5.4	13.2	8	96.9	20
全年 Annual	12.4	12.5	14.2	14.9	13.5	12.8	13.4	...	...	...	...	...	...	...

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	76	72	72	74	76	74
二月 Feb.	78	80	71	69	73	77	75
三月 Mar.	77	78	75	72	75	77	76
四月 April	81	83	71	67	75	79	76
五月 May	82	83	73	70	76	81	78
六月 June	84	86	78	75	77	84	81
七月 July	92	93	87	83	86	91	89
八月 Aug.	87	88	78	76	80	87	83
九月 Sept.	82	84	74	71	75	82	78
十月 Oct.	74	72	67	67	74	75	71
十一月 Nov.	70	72	69	66	69	69	**69**
十二月 Dec.	77	73	72	66	72	70	72
全年 Annual	80	81	74	71	75	79	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	21.9	23.1	28.9	28.7	24.6	28.7	155.9	17.6	18	6.2	18
二月 Feb.	17.9	16.2	14.9	8.6	14.0	17.8	89.4	14.2	18, 25	9.5	18
三月 Mar.	19.4	27.4	14.5	15.2	15.2	17.6	109.3	29.5	13	11.7	15
四月 April	21.0	34.0	56.2	28.9	9.9	3.2	153.2	**57.1**	21	**32.1**	15
五月 May	27.7	19.3	26.2	41.2	36.3	30.4	181.1	49.2	30	28.2	18
六月 June	13.0	16.1	17.0	0.6	0.2	0.3	47.2	20.8	11	13.8	11
七月 July	31.1	16.6	47.3	35.5	29.4	70.7	**230.6**	45.1	21	20.2	21
八月 Aug.	0.5	—	—	—	—	—	**0.5**	0.5	24	0.5	24
九月 Sept.	49.9	33.9	14.8	17.2	61.7	26.0	203.5	51.6	12	31.2	14
十月 Oct.	34.4	29.0	21.7	9.1	28.3	43.0	165.5	52.2	27	18.2	7
十一月 Nov.	12.3	25.6	20.2	16.5	18.9	22.2	115.7	22.8	27	10.8	27
十二月 Dec.	15.7	35.2	11.7	41.6	20.3	60.7	185.2	40.3	15	21.8	15
全年 Annual	264.8	276.4	273.4	243.1	258.8	320.6	1637.1	57.1	21 IV	32.1	15 IV

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.2	8.3	9.0	8.7	8.6	7.8	8.4
二月 Feb.	8.4	7.9	8.6	8.6	8.3	7.5	8.2
三月 Mar.	7.4	7.4	8.2	8.3	8.0	7.6	7.8
四月 April	6.2	7.2	6.9	7.3	7.1	5.8	6.7
五月 May	4.6	6.3	7.0	6.7	6.7	4.9	6.0
六月 June	6.4	6.5	6.7	6.8	6.9	5.3	6.4
七月 July	8.0	8.7	8.9	8.0	8.6	8.2	8.4
八月 Aug.	4.3	6.1	6.4	5.4	5.0	3.3	**5.1**
九月 Sept.	5.7	6.5	6.2	6.8	6.8	5.4	6.2
十月 Oct.	6.0	7.1	7.1	6.9	7.3	6.1	6.7
十一月 Nov.	7.8	7.7	7.7	8.1	7.9	6.1	7.5
十二月 Dec.	9.1	8.8	8.9	8.6	9.5	8.1	**8.9**
全年 Annual	6.8	7.3	7.6	7.5	7.5	6.2	7.2

重力ノ更正 :—0.6, 海面ヘノ更正 :+12.0 • Reduction: to standard gravity,—0.6; to mean sea level,+12.0

西鄉
SAIGO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	10.5	10.5	10.7	11.4	11.0	10.8	33.3	SW	18	9.8
二月 Feb.	7.0	7.0	7.7	9.0	8.0	7.4	32.3	WSW	26	6.6
三月 Mar.	7.7	8.0	8.3	8.9	8.6	8.4	29.2	ENE	14	7.4
四月 April	6.6	6.4	7.6	7.6	6.7	6.1	21.9	W	1	6.6
五月 May	6.5	7.4	8.1	7.8	6.1	7.0	32.0	SW	19	7.1
六月 June	6.7	6.2	7.8	8.9	7.9	7.0	21.8	W	12	6.9
七月 July	8.6	7.7	8.0	8.6	9.8	9.0	31.7	W	19	8.0
八月 Aug.	9.0	9.4	10.4	11.6	9.4	8.7	25.8	W	9	9.5
九月 Sept.	5.8	6.0	7.2	7.3	6.7	6.0	23.3	NE	22	6.3
十月 Oct.	5.9	6.1	7.4	7.5	7.0	6.4	26.2	NE	2	6.5
十一月 Nov.	7.6	7.0	7.8	8.2	7.1	6.8	28.5	W	14	7.0
十二月 Dec.	10.7	8.7	11.2	10.3	12.0	9.5	34.3	W	19	9.0
全年 Annual	7.7	7.5	8.5	8.9	8.3	7.7	34.3	W	19 XII	7.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	7	4	23
二月 Feb.	10	5	1	16
三月 Mar.	9	9	1	19
四月 April	12	2	0	14
五月 May	10	2	1	13
六月 June	11	5	0	16
七月 July	9	9	1	19
八月 Aug.	5	12	0	17
九月 Sept.	7	5	0	12
十月 Oct.	8	6	0	14
十一月 Nov.	11	6	0	17
十二月 Dec.	10	9	2	21
全年 Annual	114	77	10	201

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S W	99 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	E	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	—	— %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 86° W	77 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	1	34	2	17	1	4	0	7	2	16	3	58	2	11	8	0
二月 Feb.	50	2	17	4	8	0	0	0	1	2	14	3	41	0	22	3	1
三月 Mar.	13	0	60	26	36	2	6	0	1	0	5	1	21	0	12	1	2
四月 April	25	3	43	7	10	0	7	0	9	3	15	10	38	1	5	2	2
五月 May	19	0	47	0	23	0	8	0	17	0	18	0	47	0	6	0	1
六月 June	6	0	60	4	19	0	2	0	0	0	5	2	72	3	3	0	4
七月 July	7	0	46	2	22	0	5	0	3	0	20	1	71	0	6	0	3
八月 Aug.	3	0	48	5	12	1	5	0	3	0	21	0	83	0	3	0	2
九月 Sept.†	15	0	64	0	6	0	3	0	3	0	23	0	38	0	11	0	5
十月 Oct.	42	0	76	0	17	0	2	0	3	0	15	0	12	0	14	0	5
十一月 Nov.	32	0	27	0	5	0	9	0	5	0	9	0	58	0	33	0	2
十二月 Dec.‡	23	0	8	0	4	0	2	0	2	0	4	0	72	0	21	0	2
全年 Annual	255	6	530	50	179	4	53	0	54	7	165	20	611	6	147	14	29

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 46° W	29 %
二月 Feb.	N 34° W	50 %
三月 Mar.	N 49° E	53 %
四月 April	N 18° W	21 %
五月 May	N 6° W	11 %
六月 June	N 18° W	28 %
七月 July	N 53° W	20 %
八月 Aug.	N 87° W	24 %
九月 Sept.†	N 11° W	28 %
十月 Oct.	N 24° E	53 %
十一月 Nov.	N 45° W	45 %
十二月 Dec.‡	N 65° W	63 %
全年 Annual	N 23° W	26 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⸗	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	23	10	2	0	0	0	0	24	23	4	...	1	...	...	0	...
二月 Feb.	19	11	1	0	0	0	0	18	16	2	...	1	...	...	0	...
三月 Mar.	20	0	0	0	0	3	1	17	19	0	...	0	...	...	0	...
四月 April	10	0	0	0	0	0	1	13	14	0	...	0	...	...	0	...
五月 May	9	0	0	0	1	4	2	8	13	0	...	0	...	...	0	...
六月 June	4	0	0	0	0	2	1	10	16	0	...	0	...	...	0	...
七月 July	18	0	0	0	3	12	0	21	19	0	...	0	...	...	0	...
八月 Aug.	1	0	0	0	0	1	3	4	17	0	0	0	0	0	15	29
九月 Sept.	11	0	0	0	1	0	0	9	12	0	...	0	...	...	0	...
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	0	9	14	0	...	0	...	...	0	...
十一月 Nov.	15	7	0	0	0	0	0	16	17	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	12	1	0	0	0	0	23	21	0	4	1	0	0	0	0
全年 Annual	172	40	4	0	4	22	8	173	201	6	...	3	...	...	15	...

† 十二回不足 12 obs. lost ‡ 四十八回不足 48 obs. lost

經ケ岬

KYOGAMISAKI.

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.3	748.9	748.7	747.5	748.1	748.8	748.2	756.8	30	735.3	19
二月 Feb.	749.7	749.7	750.2	749.2	749.6	750.2	**749.8**	757.8	9	739.5	26
三月 Mar.	748.6	748.6	749.3	748.3	748.4	748.8	748.7	756.5	18	737.9	31
四月 April	747.3	747.6	748.0	747.1	747.0	747.9	747.5	**759.1**	13	737.6	21
五月 May	745.0	745.3	745.9	745.2	745.0	745.6	745.4	753.3	11	734.3	5
六月 June	741.0	741.3	741.4	741.0	740.8	741.5	**741.2**	746.1	4	735.1	11
七月 July	741.6	741.8	742.3	742.1	741.7	742.2	742.0	746.9	3	**730.5**	1
八月 Aug.	744.6	744.9	745.3	744.7	744.4	745.0	744.8	748.0	21	737.1	3
九月 Sept.	745.6	745.7	746.3	745.4	745.5	746.0	745.8	750.8	28	736.5	23
十月 Oct.	747.6	747.6	748.3	747.4	747.6	748.1	747.8	754.7	29	736.7	2
十一月 Nov.	748.8	748.8	749.6	748.6	749.1	749.3	749.0	756.7	23	736.7	28
十二月 Dec.	748.0	748.1	748.5	747.4	748.0	748.0	748.0	753.9	27	737.5	16
全年 Annual	746.4	746.6	747.0	746.2	746.3	746.8	746.5	759.1	13 IV	730.5	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.9	5.2	5.3	5.1	4.9	5.0
二月 Feb.	4.5	4.6	4.7	4.9	4.7	4.5	**4.7**
三月 Mar.	5.8	5.8	6.2	6.2	6.0	6.1	6.0
四月 April	8.0	7.8	8.3	8.4	8.2	8.1	8.1
五月 May	8.8	8.9	9.5	9.6	9.2	8.9	9.2
六月 June	12.1	12.2	12.9	13.3	12.7	12.4	12.6
七月 July	15.8	16.1	16.9	17.4	16.4	15.9	16.4
八月 Aug.	17.6	17.7	19.5	19.2	18.9	18.1	**18.5**
九月 Sept.	15.8	15.9	17.4	17.3	16.8	16.4	16.6
十月 Oct.	10.2	10.2	10.6	10.7	10.2	10.7	10.3
十一月 Nov.	6.7	6.8	7.1	7.2	7.0	6.8	6.9
十二月 Dec.	4.9	5.1	5.1	5.2	5.0	4.9	5.0
全年 Annual	9.6	9.7	10.3	10.4	10.0	9.8	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.1	4.9	5.9	6.6	5.9	5.7	5.7	...	3.5	...	...	...	97.5	10
二月 Feb.	3.8	3.9	4.8	5.3	4.3	4.0	**4.3**	...	**1.9**	...	...	...	98.7	19
三月 Mar.	7.2	7.3	8.3	8.5	7.5	7.4	7.7	...	5.4	...	...	...	1.8	7
四月 April	11.4	11.4	13.0	13.8	12.8	11.9	12.4	...	9.9	...	...	...	6.5	12
五月 May	13.7	13.8	15.6	15.9	14.8	13.9	14.6	...	11.9	...	...	...	7.5	10
六月 June	17.9	17.8	19.9	20.3	19.3	18.4	18.9	...	16.5	...	...	...	12.9	5
七月 July	21.2	21.2	22.7	23.6	22.2	21.5	22.1	...	19.9	...	...	...	15.4	6
八月 Aug.	24.2	24.1	26.9	27.0	25.7	24.7	25.4	30.4	23.2	7.2	34.2	10	20.2	1
九月 Sept.	25.5	25.2	27.8	27.6	26.7	25.7	**26.4**	27.9	21.1	6.8	34.5	4	16.9	20
十月 Oct.	15.8	15.7	17.2	17.5	16.1	15.9	16.3	20.6	14.6	6.0	26.4	18	7.2	29
十一月 Nov.	10.0	9.6	11.2	11.6	10.4	10.1	10.5	15.1	8.5	6.6	20.2	17	4.0	20
十二月 Dec.	4.2	4.4	5.1	5.5	4.6	4.3	4.7	9.0	2.6	6.4	16.7	16	**97.3**	20
全年 Annual	13.3	13.3	14.9	15.3	14.2	13.6	14.1	...	11.6	...	...	...	97.3	20 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	75	74	73	74	71	74
二月 Feb.	75	76	73	72	75	74	74
三月 Mar.	75	75	75	73	75	77	75
四月 April	79	77	74	72	74	78	76
五月 May	75	75	72	71	74	75	74
六月 June	80	81	75	76	77	81	78
七月 July	85	86	83	80	82	84	83
八月 Aug.	79	79	74	73	77	79	77
九月 Sept.	79	80	78	77	79	81	79
十月 Oct.	76	76	72	71	74	74	74
十一月 Nov.	72	75	71	70	74	73	**73**
十二月 Dec.	79	79	78	78	79	79	79
全年 Annual	77	78	75	74	76	77	76

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.9	19.8	25.6	20.9	13.1	13.5	110.8	22.2	10	8.0	3
二月 Feb.	34.5	17.7	28.3	63.2	15.7	21.9	181.3	53.7	18	**40.0**	18
三月 Mar.	30.7	7.8	17.4	27.8	13.7	18.2	115.6	26.8	20	14.4	20
四月 April	8.2	13.8	29.9	21.0	7.9	12.2	93.0	25.0	26	14.0	26
五月 May	49.1	15.5	5.4	10.2	15.2	12.3	107.7	34.2	5	23.7	5
六月 June	6.8	40.3	16.0	3.1	13.4	12.9	92.5	35.7	25	34.8	25
七月 July	30.6	62.4	55.1	20.0	76.5	19.4	264.0	41.7	9	31.4	9
八月 Aug.	8.3	12.0	23.4	11.8	29.3	0.0	**84.8**	40.4	20	23.5	2
九月 Sept.	8.2	7.3	21.7	16.3	26.1	33.8	113.4	29.2	11	21.0	11
十月 Oct.	33.8	42.6	60.2	21.3	27.0	8.7	193.6	**67.3**	8	27.5	1
十一月 Nov.	48.0	23.3	28.6	22.0	27.7	17.6	167.2	33.8	11	16.1	28
十二月 Dec.	48.3	50.8	57.5	48.2	44.5	57.6	**306.9**	30.6	20	12.0	1
全年 Annual	324.4	313.3	369.1	285.8	310.1	228.1	1830.8	67.3	8 X	40.0	18 II

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.1	7.6	8.1	7.5	7.7	7.1	7.7
二月 Feb.	8.4	8.6	8.4	8.4	9.2	8.2	8.5
三月 Mar.	7.2	7.6	8.1	8.2	8.8	8.3	8.0
四月 April	6.5	7.5	7.2	7.1	8.0	6.1	7.1
五月 May	6.3	6.7	6.6	6.7	6.4	5.6	6.4
六月 June	7.0	7.4	6.9	6.3	7.3	6.9	7.0
七月 July	8.7	9.1	9.0	8.4	8.5	8.6	**8.7**
八月 Aug.	4.9	6.1	4.6	5.1	6.2	4.8	**5.3**
九月 Sept.	6.2	7.3	6.9	7.0	7.4	6.0	6.8
十月 Oct.	6.8	8.2	7.0	7.3	7.8	6.8	7.3
十一月 Nov.	6.7	7.9	7.1	7.4	8.3	6.6	7.3
十二月 Dec.	8.5	8.8	8.9	8.5	8.6	7.9	8.5
全年 Annual	7.1	7.7	7.4	7.3	7.8	7.0	7.4

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+15.4 * Reduction: to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +15.4

經ケ岬

KYOGAMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.0	5.5	4.6	4.1	4.1	4.4	24.8	NE	28	4.6
二月 Feb.	5.5	5.1	4.2	4.2	5.7	5.6	18.7	NE	3	5.1
三月 Mar.	4.5	4.9	4.7	4.6	5.0	4.1	19.0	E	10	4.8
四月 April	4.0	3.7	3.7	3.8	4.0	3.2	14.6	S	5	3.6
五月 May	3.2	3.0	3.2	5.0	3.6	4.2	27.7	ESE	18	3.6
六月 June	2.7	2.3	2.1	2.4	2.1	2.4	14.8	E	20	2.2
七月 July	3.2	2.3	2.0	2.2	3.5	3.0	13.1	E	13	2.6
八月 Aug.	2.2	1.9	1.9	2.4	2.6	2.4	10.7	E	3	2.2
九月 Sept.	3.0	3.6	3.0	3.5	3.4	4.2	22.8	NE	19	3.4
十月 Oct.	4.0	4.5	3.6	3.5	4.7	3.9	25.0	ENE	2	4.2
十一月 Nov.	5.0	5.2	5.0	4.7	4.0	4.5	27.2	NE	1	4.7
十二月 Dec.	5.8	4.8	4.5	4.5	4.9	5.8	17.7	E	14	5.0
全年 Annual	4.0	3.9	3.5	3.8	4.0	4.0	27.7	ESE	18 V	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	2	0	7
二月 Feb.	6	3	0	9
三月 Mar.	9	1	0	10
四月 April	5	0	0	5
五月 May	1	2	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	7	1	0	8
十月 Oct.	3	3	0	6
十一月 Nov.	4	4	0	8
十二月 Dec.	6	2	0	8
全年 Annual	53	18	0	71

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 84° W	93 %
五月 May	S 80° W	90 %
六月 June	W	75 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	S 80° W	76 %
九月 Sept.	S 89° W	95 %
十月 Oct.	N 73° W	85 %
十一月 Nov.	S 83° W	96 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 87° W	87 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	0	33	3	26	2	18	2	23	2	29	2	20	0	12	0	6
二月 Feb.	14	2	12	3	17	0	4	2	10	3	20	3	39	3	24	0	12
三月 Mar.	19	0	33	11	57	7	5	0	5	6	13	3	18	1	8	0	0
四月 April	11	2	13	5	56	7	7	0	12	5	27	1	11	3	11	1	8
五月 May	8	0	5	2	37	11	13	0	20	6	25	4	30	2	12	1	10
六月 June	11	0	4	3	60	3	18	5	6	1	20	2	17	1	3	0	26
七月 July	1	3	8	5	38	15	17	1	21	4	34	0	14	2	8	0	15
八月 Aug.	5	1	6	5	43	11	10	1	39	7	19	0	5	0	5	2	27
九月 Sept.	3	6	16	12	57	5	8	0	17	5	11	2	11	3	2	1	21
十月 Oct.	12	1	26	10	54	5	10	1	9	3	9	0	12	3	16	1	14
十一月 Nov.	7	1	12	6	32	1	6	4	12	3	45	5	27	3	12	0	4
十二月 Dec.	4	0	10	1	11	1	11	1	27	9	65	3	29	2	8	0	4
全年 Annual	103	16	178	66	488	68	127	17	201	54	317	25	233	23	121	6	147

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 36° E	12 %
二月 Feb.	N 76° W	27 %
三月 Mar.	N 67° E	36 %
四月 April	S 75° E	22 %
五月 May	S 4° W	19 %
六月 June	S 64° E	29 %
七月 July	S 29° E	31 %
八月 Aug.	S 40° E	22 %
九月 Sept.	S 81° E	36 %
十月 Oct.	N 71° E	34 %
十一月 Nov.	S 39° W	20 %
十二月 Dec.	S 40° W	51 %
全年 Annual	S 43° E	15 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	23	5	7	0	0	2	1	19	7	0	5	1	...	0	0	...
二月 Feb.	25	10	12	0	2	0	0	21	9	0	5	0	...	0	0	...
三月 Mar.	25	0	3	0	0	7	1	21	10	0	0	0	...	0	0	...
四月 April	17	0	0	0	0	8	2	13	5	0	0	0	..	0	0	...
五月 May	15	0	1	0	1	4	3	12	3	0	0	0	...	0	0	...
六月 June	10	0	0	0	2	8	3	15	2	0	0	0	...	0	0	...
七月 July	22	0	0	0	4	14	0	26	4	0	0	0	...	0	6	...
八月 Aug.	9	0	0	0	3	10	1	4	1	0	0	0	0	4	21	31
九月 Sept.	12	0	0	0	1	1	0	11	8	0	0	0	0	1	9	21
十月 Oct.	14	0	0	0	2	3	0	16	6	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	20	0	7	0	3	1	1	17	8	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	10	19	0	1	0	0	22	8	0	6	2	0	0	0	0
全年 Annual	221	25	49	0	19	58	12	197	71	0	16	3	...	5	36	...

宮津
MIYAZU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.0	765.0	765.6	763.8	764.7	765.2	764.9	773.4	30	751.8	19
二月 Feb.	766.5	766.4	766.7	765.5	766.2	766.9	**766.4**	774.6	9	755.0	26
三月 Mar.	764.9	764.7	765.3	764.1	764.3	765.0	764.7	772.9	27	751.6	31
四月 April	763.2	763.4	763.7	762.5	762.6	763.7	763.2	**775.3**	13	752.3	21
五月 May	760.9	761.1	761.5	760.7	760.7	761.4	761.1	769.5	11	749.1	4
六月 June	756.3	756.6	756.5	755.8	755.8	756.7	**756.3**	761.7	4	749.5	11
七月 July	756.7	757.0	757.3	756.8	756.7	757.3	757.0	762.3	3	**744.9**	1
八月 Aug.	759.4	759.9	760.1	759.1	759.1	759.9	759.6	763.1	22	752.7	3
九月 Sept.	760.7	761.0	761.2	760.1	760.4	761.0	760.7	766.2	29	752.0	23
十月 Oct.	763.2	763.3	763.9	762.6	763.2	763.7	763.3	771.5	29	752.0	2
十一月 Nov.	765.2	765.3	765.9	764.7	765.3	765.5	765.3	773.2	23	751.0	27
十二月 Dec.	764.9	765.0	765.6	764.1	764.8	764.9	764.9	770.6	27	753.9	16
全年 Annual	762.3	762.4	762.8	761.6	762.0	762.6	762.3	775.3	13 IV	744.9	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.0	5.6	5.6	5.6	5.1	5.3
二月 Feb.	4.7	4.9	5.2	5.2	5.1	4.9	**5.0**
三月 Mar.	6.4	6.2	6.9	6.8	6.7	6.7	6.6
四月 April	8.4	8.3	9.0	9.1	8.8	8.5	8.7
五月 May	9.4	9.7	10.0	10.2	9.8	9.7	9.8
六月 June	12.9	12.9	13.6	13.8	13.8	13.4	13.4
七月 July	17.0	17.2	18.0	17.9	17.7	17.5	17.6
八月 Aug.	18.6	18.4	20.0	20.0	20.0	19.5	**19.4**
九月 Sept.	16.9	16.8	17.8	17.9	18.1	17.4	17.5
十月 Oct.	10.9	10.6	11.6	11.7	11.6	11.0	11.2
十一月 Nov.	7.0	6.9	7.4	7.8	7.7	7.2	7.3
十二月 Dec.	4.9	5.1	5.4	5.3	5.0	5.0	5.1
全年 Annual	10.2	10.2	10.9	10.9	10.8	10.5	10.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.8	3.1	6.5	8.6	5.9	4.3	5.4	9.6	1.7	7.9	17.8	25	98.3	6
二月 Feb.	2.5	2.2	5.8	7.3	4.8	3.1	**4.3**	8.5	1.1	7.4	21.3	26	97.0	7
三月 Mar.	6.3	6.0	10.2	11.3	9.0	7.0	8.3	12.6	4.1	8.5	21.0	31	98.5	8
四月 April	10.2	9.8	15.4	17.1	14.3	11.6	13.1	18.5	8.5	10.0	24.4	8	0.3	13
五月 May	11.9	12.2	18.0	19.0	16.7	13.2	15.2	20.8	10.0	**10.8**	28.7	28	3.7	11
六月 June	16.6	16.8	22.9	24.1	21.3	17.9	19.9	25.3	15.3	10.0	29.7	9	8.8	5
七月 July	21.1	21.3	25.0	26.4	24.0	22.0	23.3	28.0	19.9	8.1	33.7	29	13.8	7
八月 Aug.	22.8	22.2	29.6	30.5	27.3	23.9	**26.1**	**31.9**	21.5	10.4	**35.1**	5	16.4	22
九月 Sept.	20.5	20.2	26.1	26.9	23.8	21.3	23.1	28.2	19.2	9.0	35.0	3	13.3	26
十月 Oct.	13.8	13.0	18.3	19.7	15.9	13.8	15.8	20.9	11.4	9.5	25.7	17	3.1	30
十一月 Nov.	7.0	6.9	12.2	13.6	10.0	8.1	9.6	15.0	5.3	9.7	21.0	17	1.1	13
十二月 Dec.	2.6	2.6	5.8	7.6	4.4	3.4	4.4	8.9	**0.8**	8.1	15.4	9	**96.5**	22
全年 Annual	11.6	11.4	16.3	17.7	14.8	12.5	14.0	19.0	9.9	9.1	35.1	5 VIII	96.5	22 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	84	86	77	67	80	82	79
二月 Feb.	85	89	74	68	79	85	80
三月 Mar.	88	87	73	67	76	88	80
四月 April	89	91	69	63	72	82	78
五月 May	89	89	64	62	69	84	**76**
六月 June	92	90	66	63	73	88	79
七月 July	91	91	77	71	79	89	83
八月 Aug.	90	92	65	62	74	88	79
九月 Sept.	94	95	71	69	83	91	84
十月 Oct.	91	92	74	68	86	92	84
十一月 Nov.	92	91	70	67	83	89	82
十二月 Dec.	89	91	77	67	80	85	82
全年 Annual	90	91	72	66	78	87	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	11.8	15.7	35.1	34.0	30.8	16.5	143.9	25.5	3	9.3	17
二月 Feb.	32.6	42.4	40.4	45.1	36.8	30.0	227.3	37.9	5	19.2	5
三月 Mar.	41.1	17.5	20.3	32.7	22.0	36.2	169.8	47.4	15	18.9	15
四月 April	14.9	27.5	47.5	31.4	7.8	9.7	138.8	34.7	21	14.4	21
五月 May	38.9	28.3	18.5	22.3	23.9	31.5	163.4	31.0	5	18.0	13
六月 June	6.3	5.4	73.6	1.8	14.5	17.6	119.2	53.4	25	**54.4**	25
七月 July	43.8	61.8	55.0	17.9	58.1	42.6	279.2	53.4	9	25.9	9
八月 Aug.	0.8	2.5	4.9	1.9	12.4	12.7	**35.2**	11.4	5	11.0	5, 18
九月 Sept.	58.3	49.1	33.2	63.5	25.9	70.6	**300.6**	**71.4**	18	43.6	18
十月 Oct.	14.8	69.6	43.8	28.6	36.0	26.7	219.5	47.1	8	19.3	14
十一月 Nov.	41.0	14.9	48.8	37.5	31.2	16.4	189.8	37.9	1	29.9	1
十二月 Dec.	49.9	40.8	33.6	22.7	35.3	43.2	225.5	27.6	4	11.2	4
全年 Annual	354.2	375.5	454.7	339.4	334.7	353.7	2212.2	71.4	18 IX	54.4	25 VI

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.8	7.7	7.8	8.4	7.1	6.3	7.2
二月 Feb.	7.9	8.1	8.7	8.7	8.4	8.5	8.4
三月 Mar.	8.1	8.4	8.5	9.0	9.0	8.3	8.5
四月 April	6.9	7.3	7.5	7.8	8.2	7.6	7.5
五月 May	6.1	7.1	7.4	7.0	6.7	6.4	6.8
六月 June	5.9	7.2	7.7	6.8	7.4	6.4	6.9
七月 July	8.6	9.0	9.4	9.1	8.9	8.4	**8.9**
八月 Aug.	3.1	4.5	5.0	5.6	7.1	3.9	**4.8**
九月 Sept.	6.4	6.4	7.3	7.9	7.8	5.6	6.9
十月 Oct.	5.7	7.4	7.1	7.9	6.9	6.2	6.9
十一月 Nov.	6.6	7.4	5.7	7.9	6.7	5.7	6.7
十二月 Dec.	7.2	8.0	8.5	8.1	6.4	7.3	7.6
全年 Annual	6.5	7.4	7.5	7.8	7.5	6.7	7.3

カノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+0.3 * Reduction : to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+0.3

宮津
MIYAZU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.0	2.2	2.8	3.7	2.5	2.2	10.2	SW	9	2.6
二月 Feb.	2.1	1.7	2.7	3.2	2.3	2.3	9.2	N	12	2.6
三月 Mar.	1.6	2.0	2.7	3.5	1.9	1.8	10.9	S	20	2.3
四月 Apirl	1.4	1.5	3.3	3.8	2.2	2.1	14.2	S	15	2.4
五月 May	2.2	1.7	3.8	4.4	3.2	2.3	13.2	S	18	2.9
六月 June	1.1	1.2	3.0	3.5	2.3	1.2	7.8	SW	9	2.1
七月 July	1.7	1.9	3.2	3.1	2.2	2.0	9.0	SW	26	2.5
八月 Aug.	1.6	1.2	2.9	2.7	1.8	1.5	13.8	SW	3	2.0
九月 Sept.	1.3	1.2	2.3	2.8	1.2	1.5	6.6	NW	23	1.6
十月 Oct.	1.8	1.4	2.3	2.6	1.9	1.3	9.6	N	2	1.8
十一月 Nov.	1.4	1.4	2.8	2.4	1.6	1.1	7.2	N	1	1.8
十二月 Dec.	2.4	1.6	2.2	2.9	2.9	2.5	9.0	SW	16	2.3
全年 Annual	1.7	1.6	2.8	3.2	2.2	1.8	14.2	S	15 IV	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
1	0	0	1
0	0	0	0
1	0	0	1
1	0	0	1
3	0	0	3
0	0	0	0
0	0	0	0
1	0	0	1
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
7	0	0	7

上層雲 UPPER CLOUD

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
S 70° W	93 %
W	100 %
W	93 %
S 77° W	92 %
S 85° W	92 %
S 83° W	91 %
S 60° W	93 %
S 63° W	84 %
S 61 W	63 %
S 81 W	89 %
S 51° W	96 %
S 53 W	95 %
S 74° W	88 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	19	1	2	1	12	0	1	1	24	7	76	1	12	1	11	2	15
二月 Feb.	30	0	3	0	6	0	5	1	7	5	59	1	9	1	27	2	12
三月 Mar.	48	1	7	1	18	0	6	0	20	5	30	1	10	0	8	6	25
四月 April	33	0	2	0	22	1	14	0	18	9	28	1	4	0	10	2	36
五月 May	36	1	5	0	26	0	5	1	22	9	46	0	9	1	11	0	14
六月 June	21	0	3	1	37	0	7	2	32	8	34	1	3	0	12	1	18
七月 July	16	0	3	0	20	0	12	1	13	17	56	1	6	2	12	2	25
八月 Aug.	21	0	6	1	35	0	10	1	26	14	38	0	3	0	10	4	17
九月 Sept.	19	5	10	0	21	1	16	1	32	7	35	0	7	0	5	2	19
十月 Oct.	30	0	9	0	23	0	7	0	30	9	36	0	2	0	11	1	28
十一月 Nov.	11	1	5	0	4	1	8	1	15	13	51	2	12	3	13	2	38
十二月 Dec.	9	0	3	0	3	0	1	0	14	9	89	6	15	0	5	1	31
全年 Annual	293	9	58	4	227	3	92	9	253	112	578	14	92	8	135	25	278

風 WIND

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
S 49° W	45 %
S 86° W	37 %
N 42° W	11 %
S 7° W	7 %
S 47° W	15 %
S 9° E	21 %
S 34° W	32 %
S 6° E	20 %
S 6° E	22 %
S 11° W	13 %
S 51° W	38 %
S 49° W	60 %
S 40° W	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌣	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	25	8	8	0	0	0	1	13	1	11	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	26	10	18	0	1	0	1	20	0	8	11	0	0	0	0	0
三月 Mar.	25	1	3	0	0	1	1	23	1	5	4	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	0	0	2	18	1	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	1	0	1	0	3	13	3	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	16	0	0	0	2	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0	19
七月 July	20	0	0	0	3	0	0	27	0	0	0	0	0	1	11	22
八月 Aug.	7	0	0	0	3	0	5	5	1	0	0	0	0	1	22	31
九月 Sept.	19	0	0	0	2	0	1	13	0	0	0	0	0	0	10	23
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	19	0	1	0	0	0	1	14	0	4	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	14	6	0	0	0	0	15	0	12	14	0	0	0	0	0
全年 Annual	227	33	37	0	12	1	19	188	7	41	37	0	0	2	43	102

舞鶴
MAIZURU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.6	762.5	763.1	761.3	762.2	762.8	762.4	770.9	23	749.7	18
二月 Feb.	764.0	763 9	764.2	762.9	763.6	764.2	**763.8**	771.9	9	752.5	26
三月 Mar.	762.3	762.2	762.8	761.4	761.8	762.5	762.2	771.4	26	750.5	31
四月 April	760.8	760.9	761.3	760.0	760.1	761.3	760.7	**772.9**	13	750.2	21
五月 May	758.6	758.8	759.3	758.6	758.4	759.3	758.8	769.4	10	748.1	5
六月 June	754.1	754.4	754.4	753.5	753 5	754.6	**754.1**	759.8	4	747.3	11
七月 July	754.5	754.8	755.2	754.6	754.5	755.2	754.8	760.2	14	**744.1**	1
八月 Aug.	757.3	757.7	758.0	756.8	756.8	757.7	757.4	761.5	15	750.7	3
九月 Sept.	758.4	758.6	759.1	757.8	758.0	758.7	758.5	764.0	29	749.3	23
十月 Oct.	760.8	760.9	761.6	760.2	760.7	761.2	760.9	768.5	29	748.6	2
十一月 Nov.	762.7	763.0	763.6	762.2	762.8	763.0	762.9	769.9	23	750.9	27
十二月 Dec.	762.3	762.6	763.2	761.6	762.2	762.3	762.4	768.3	15	751.8	16
全年 Annual	759.9	760.0	760.5	759.2	759.6	760.2	759.9	772.9	13 IV	744.1	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.9	5.3	5.2	5.3	5.1	5.1
二月 Feb.	4.6	4.7	4.8	4.9	4.8	4.7	**4.7**
三月 Mar.	6.2	6.1	6.6	6.6	6.4	6.6	6.4
四月 April	8.5	8.2	8.5	8.3	8.6	8.5	8.4
五月 May	9.5	9.4	9.4	9.7	9.8	9.6	9.6
六月 June	12.7	12.7	13.2	13.4	13.3	13.4	13.1
七月 July	16.8	16.7	17.5	17.5	17.5	17 2	17.2
八月 Aug.	19.2	19.0	19.7	20.9	20.0	19.6	**19.7**
九月 Sept.	16.8	16.4	17.5	18.2	17.6	17.5	17.3
十月 Oct.	10.7	10.4	11.1	11.2	11.4	11.0	11.0
十一月 Nov.	6.9	6.6	7.0	7.2	7.2	7.0	7.0
十二月 Dec.	4.8	4.8	5.1	4.9	4.7	4.7	4 8
全年 Annual	10.1	10.0	10.5	10.7	10.5	10.4	10.4

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.4	2.6	4.8	7.9	6.2	4.4	4.9	10.5	1.4	9.1	18.3	24	98.2	6
二月 Feb.	2.1	2.0	4.5	6.5	5.1	3.4	**3.9**	9.5	**0.9**	8.6	20.8	26	**97.3**	15
三月 Mar.	6.4	6.0	8.8	10.6	9.2	7.4	8.0	14.3	4.5	9.8	23.7	31	98.6	8
四月 April	10.7	9.9	13.5	16.4	14.8	11.9	12.9	19.3	8.9	10.4	29.3	8	1.2	13
五月 May	11.9	11.9	16.7	18.7	16.9	13.8	15.0	21.6	10.1	**11.5**	29.0	28	3.6	11
六月 June	16.6	16.1	21.1	23.3	21.2	18.3	19.4	26.0	15.5	10.5	29.9	19	8.7	5
七月 July	21.3	20.8	24.0	26.0	24.1	22.3	23.1	28.7	20.0	8.7	33.8	28	13.9	7
八月 Aug.	23.0	22.6	28.1	29.8	27.5	24.0	**25.8**	**32.8**	21.6	11.2	35.5	18	16.2	22
九月 Sept.	20.4	20.0	24.8	26.7	24.2	21.6	23.0	29.4	19.4	10.0	**35.6**	3	13.0	26
十月 Oct.	14.0	13.3	17.0	19.3	16.5	14.7	15.8	21.5	12.4	9.1	26.6	18	3.9	30
十一月 Nov.	7.1	6.5	10.1	12.8	10.1	8.3	9.2	14.9	5.2	9.7	20.9	17	0.5	29
十二月 Dec.	2.6	2.3	4.5	6.9	4.9	3.5	4.1	8.2	**0.9**	7.3	14.2	10	97.6	26
全年 Annual	11.6	11.2	14.8	17.1	15.1	12.8	13.8	19.7	10.1	9.6	35.6	3 VIII	97.3	15 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	88	81	65	74	80	79
二月 Feb.	85	87	75	67	73	80	78
三月 Mar.	85	85	76	66	72	84	78
四月 April	88	89	76	60	68	82	77
五月 May	90	90	65	61	68	81	**76**
六月 June	90	93	71	64	71	85	79
七月 July	89	92	79	71	78	86	82
八月 Aug.	91	93	69	66	73	88	81
九月 Sept.	94	94	75	69	78	91	83
十月 Oct.	89	90	76	67	81	88	82
十一月 Nov.	90	89	75	65	76	85	80
十二月 Dec.	88	90	80	65	72	79	79
全年 Annual	89	90	75	66	74	84	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	7.8	27.1	29.1	35.3	27.0	18.5	144.8	24.2	28	10 7	17
二月 Feb.	38.6	36.4	37.4	21.9	38.3	27.1	199.7	33.4	18	10 5	18
三月 Mar.	49.1	22.5	18.7	37.6	32.7	33.2	193.8	43.3	15	21.0	20
四月 April	33.9	25.6	61.4	16.1	15.7	8.4	161.1	28.5	26	19.0	26
五月 May	40.6	21.0	20.9	20.4	26.6	33.9	163.4	34.4	14	22.0	14
六月 June	3.7	9.9	37.6	12.1	19.6	2.7	85.6	25.8	11	12.8	27
七月 July	36.0	49.1	99.1	28.1	38.4	38.6	**289.3**	65.8	9	**38.5**	23
八月 Aug.	5.6	0.2	2.1	0.2	8.2	12.6	**28.9**	18.3	20	12.2	20
九月 Sept.	53.4	68.5	35.6	31.5	21.9	63.4	274.3	**85.8**	23	32.3	23
十月 Oct.	26.7	55.7	50.8	39.2	62.0	23.1	257.5	50.8	8	21.3	8
十一月 Nov.	48.7	17.5	31.6	28.3	23.6	17.0	166.7	31.3	26	19.6	28
十二月 Dec.	26.3	25.1	28.4	17.2	19.5	24.1	140.6	20.2	4	7.9	3
全年 Annual	370.4	358.6	452.7	287.9	333.5	302.6	2105.7	85.9	23 IX	38.5	23 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	6.7	8.1	8.3	8.0	6.6	7.2
二月 Feb.	8.8	8.2	7.9	9.2	8.7	8.1	8.5
三月 Mar.	8.1	7.6	8.8	8.8	9.6	7.7	8.4
四月 April	7.5	8.6	8.4	7.7	8.2	7.1	7.9
五月 May	6.5	8.6	7.4	7.7	7.3	6.3	7.3
六月 June	6.6	8.2	8.6	7.8	8.1	5.6	7.5
七月 July	8.6	9.3	9.8	9 1	9.4	8.8	**9.2**
八月 Aug.	3.1	6.8	5.7	6.6	7.3	3.0	**5.4**
九月 Sept.	5.7	7.1	7.7	8.6	8.7	5.9	7.3
十月 Oct.	5.9	8.9	7.5	8.7	7.9	6.1	7.5
十一月 Nov.	5.9	7.1	6.5	8.0	7.0	5.8	6.7
十二月 Dec.	7.3	8.3	8.6	8.3	6.9	6.3	7.6
全年 Annual	6.6	7.9	7.9	8.2	8 1	6.5	7.5

重力ノ更正：−0.6, 海面ヘノ更正：+2.8 * Reduction ; to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +2.8

舞鶴

MAIZURU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.4	2.3	2.7	3.7	2.6	2.2	11.2	SSW	7	2.7
二月 Feb.	2.3	2.6	2.5	3.1	3.0	2.9	9.9	E	3	3.0
三月 Mar.	2.8	3.0	3.0	3.9	3.1	2.3	14.5	N	27	2.9
四月 April	2.0	1.8	3.2	4.0	3.5	2.1	10.8	SE	14	2.8
五月 May	1.8	1.6	3.4	3.8	3.6	2.3	11.2	ESE	4	2.7
六月 June	1.4	1.0	2.6	2.9	2.3	1.2	8.4	N	3	2.0
七月 July	1.8	1.5	2.6	3.3	2.3	2.1	8.2	SW	19	2.3
八月 Aug.	1.2	1.0	2.5	3.4	2.5	1.2	8.2	SW	3	2.0
九月 Sept.	1.6	1.1	2.5	3.1	2.2	1.3	7.6	N	10	2.0
十月 Oct.	2.4	2.0	2.5	3.2	2.1	1.6	11.9	N	2	2.1
十一月 Nov.	2.0	2.2	2.7	3.4	2.3	1.7	13.1	N	26	2.0
十二月 Dec.	1.7	1.7	2.0	3.5	2.6	2.0	8.6	NW	16	2.1
全年 Annual	2.0	1.3	2.7	3.4	2.7	1.9	14.5	N	27 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	12	0	0	12

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	20 %
二月 Feb.	S 79° W	85 %
三月 Mar.	N 74° W	83 %
四月 April	S 73° W	69 %
五月 May	S 64° W	52 %
六月 June	N 79° W	77 %
七月 July	N 84° W	66 %
八月 Aug.	N 62° W	49 %
九月 Sept.	S 20° W	50 %
十月 Oct.	W	64 %
十一月 Nov.	S 86° W	80 %
十二月 Dec.	N 79° W	94 %
全年 Annual	S 81° W	63 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	3	7	3	7	8	30	4	10	12	38	5	17	3	10	6	9
二月 Feb.	18	2	7	0	6	4	20	5	6	11	27	1	16	4	21	11	9
三月 Mar.	50	4	6	1	13	3	23	7	6	3	11	1	14	4	17	14	9
四月 April	35	3	4	3	16	5	28	6	15	4	15	2	10	2	20	6	6
五月 May	33	3	6	5	7	6	36	9	12	6	14	1	6	2	20	11	9
六月 June	24	4	11	4	13	4	31	8	12	7	17	2	8	4	11	7	13
七月 July	14	1	16	4	9	3	24	3	22	12	37	3	10	0	9	9	10
八月 Aug.	28	2	10	7	14	6	33	5	11	7	15	2	7	1	6	10	22
九月 Sept.	30	7	7	2	4	4	32	7	14	6	13	7	6	1	9	12	19
十月 Oct.	38	8	7	2	5	9	28	6	11	5	9	0	5	4	9	14	26
十一月 Nov.	16	3	7	2	8	12	32	9	10	12	30	5	14	2	11	6	1
十二月 Dec.	12	0	7	3	11	2	19	6	9	16	46	8	26	3	6	4	8
全年 Annual	312	40	95	36	113	66	336	75	138	101	272	37	139	30	149	110	141

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 25° W	24 %
二月 Feb.	S 82° W	19 %
三月 Mar.	N 5° W	24 %
四月 April	N 56° E	5 %
五月 May	N 76° E	7 %
六月 June	S 60° E	10 %
七月 July	S 12° W	21 %
八月 Aug.	S 79° E	15 %
九月 Sept.	S 73° E	4 %
十月 Oct.	N 38° E	14 %
十一月 Nov.	S 4° W	23 %
十二月 Dec.	S 40° W	37 %
全年 Annual	S 11° W	6 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雪雨霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	蓋天 Cloudy	暴風 ⸝	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp ≧25°
一月 Jan.	23	9	2	0	1	0	1	14	2	5	10	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	13	11	1	0	0	0	23	0	4	11	0	0	0	0	0
三月 Mar.	25	1	5	0	0	0	1	23	4	3	3	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	0	0	1	20	1	1	0	0	0	0	0	3
五月 May	12	0	1	0	0	1	0	15	1	0	0	0	0	0	0	6
六月 June	12	0	0	0	3	3	0	16	0	0	0	0	0	0	0	22
七月 July	18	0	0	0	3	0	0	27	0	0	0	0	0	1	11	26
八月 Aug.	5	0	0	0	3	1	4	7	0	0	0	0	0	2	21	31
九月 Sept.	17	0	0	0	1	1	0	14	0	0	0	0	0	0	10	26
十月 Oct.	16	0	0	0	0	3	0	16	2	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	22	0	2	0	0	1	3	14	2	3	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	24	12	9	0	0	0	0	14	0	6	12	0	0	0	0	0
全年 Annual	216	35	30	1	11	10	10	203	12	22	36	0	0	3	42	118

福井
FUKUI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.9	763.8	764.3	762.7	763·5	764.1	763.7	772.6	30	751.4	19
二月 Feb.	765.3	765.2	765.5	764.2	765·0	765.5	**765.1**	773.4	9	753.8	26
三月 Mar.	763.8	763.7	764.1	762.8	763·2	763.8	763.6	771.7	27	752.0	31
四月 April	762.3	762.6	762.7	761.5	761·6	762.7	762.3	**774.5**	13	751.8	21
五月 May	759.9	760.3	760.8	759.9	759·8	760.6	760.2	768.8	11	745.3	5
六月 June	755.4	755.8	755.7	755 0	755.0	755.9	**755.5**	761.3	4	749.5	11
七月 July	756.0	756.4	756.5	756.1	756.0	756.5	756.3	761.7	14	**744.9**	1
八月 Aug.	758.7	759.1	759.4	758.4	758.3	759.1	758.8	762.3	22	752.7	3
九月 Sept.	759.6	760.0	760.3	759.0	759.5	759.9	759.7	765.9	29	748.6	23
十月 Oct.	762.3	762.4	762.8	761.5	762.1	762.8	762.3	770.4	29	749.9	2
十一月 Nov.	764.2	764.3	764.9	763.7	764.1	764.5	764.3	772.2	24	751.9	27
十二月 Dec.	763.6	763.7	764.2	762.9	763.5	763.6	763.6	770.1	28	753.1	16
全年 Annual	761.3	761.4	761.8	760.6	761.0	761.6	761.3	774.5	13 IV	744.9	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	4.9	5.4	5.4	5.4	5.3	5.2
二月 Feb.	4.9	4.8	5.1	5.1	5.2	5.0	**5.0**
三月 Mar.	6.3	6.1	6.6	6.8	6.6	6.6	6.5
四月 April	8.3	8.5	9.0	8.9	9.0	8.9	8.7
五月 May	9.8	9.7	9.9	10.1	9.8	10.0	9.9
六月 June	13.4	13.4	13.6	14.0	14.0	14.2	13.7
七月 July	17.3	17.6	18.8	18.9	18.9	18.1	18.3
八月 Aug.	19.1	18.7	20.6	20.6	20.9	20.1	**20.0**
九月 Sept.	17.2	16.8	18.3	18.8	18.8	17.9	18.0
十月 Oct.	10.7	10.3	11.5	11.7	11.5	11.0	11.1
十一月 Nov.	7.2	6.8	7.6	7.8	8.1	7.4	7.5
十二月 Dec.	5.2	5.1	5.5	5.7	5.5	5.3	5.4
全年 Annual	10.4	10.2	11.0	11.2	11.1	10.8	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.5	1.9	5.1	7.2	5.1	3.2	4.2	8.4	0.8	7.6	17.4	25	97.5	15
二月 Feb.	1.9	1.2	4.5	6.4	4.2	2.7	**3.5**	7.4	**0.5**	6.9	17.2	26	97.5	7
三月 Mar.	5.8	5.1	9.8	11.3	8.9	7.0	8.0	12.8	3.9	8.9	23.0	31	97.8	8
四月 April	10.4	9.8	15.1	16.8	14.3	11.8	13.0	17.9	8.7	9.2	24.3	8	1.0	13
五月 May	11.9	11.8	17.6	18.3	16.6	13.2	14.9	20.2	10.1	10.1	28.9	28	3.4	3
六月 June	16.8	16.7	22.0	23.8	21.7	18.4	19.9	25.1	15.7	9.4	28.6	9, 19	9.5	5
七月 July	20.6	20 5	25.0	26.4	24.3	21.7	23.1	28.0	19.7	8.3	33.8	29	13.5	7
八月 Aug.	21.9	21 6	28.4	30.5	27.4	23.4	**25.6**	**31.7**	21.0	**10.7**	34.3	5	15.3	30
九月 Sept.	20.0	19.5	25.5	27.5	23.9	21.2	22.9	28.6	19.0	9.6	**35.2**	3, 4	13.8	26
十月 Oct.	12.7	11.9	17.9	19.8	15.7	13.5	15.2	20.9	10.9	10.0	26.5	17	2.9	30
十一月 Nov.	6.9	6.2	10.1	13.0	9.3	7.5	8.8	14.1	5.0	9.1	21.4	17	99.3	24
十二月 Dec.	2.5	1.9	4.3	5.9	3.7	2.9	**3.5**	7.4	0.8	6.6	13.2	9	**94.5**	28
全年 Annual	11.1	10.7	15.4	17.2	14.6	12.2	13.6	18.5	9.7	8.8	35.2	3,4 IX	94.5	28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	92	93	82	73	82	91	85
二月 Feb.	94	95	79	71	83	90	85
三月 Mar.	89	91	72	68	76	87	80
四月 April	88	91	71	64	74	86	**79**
五月 May	92	93	66	65	70	88	**79**
六月 June	94	94	71	64	73	90	81
七月 July	95	**97**	80	74	84	93	87
八月 Aug.	97	96	72	63	77	93	83
九月 Sept.	98	99	76	69	85	95	87
十月 Oct.	96	97	75	68	86	95	86
十一月 Nov.	96	95	82	71	92	94	88
十二月 Dec.	94	97	88	82	92	93	91
全年 Annual	94	95	76	69	81	91	84

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	31.9	35.6	48.6	59.4	39.9	32.9	248.3	30.7	10	14.3	7
二月 Feb.	38.7	36.6	33.6	15.2	17.7	25.0	166.8	33.1	21	9.2	8
三月 Mar.	36.2	18.8	18.4	35.0	44.2	21.6	174.2	45.1	15	19.2	20
四月 April	18.9	12.7	34.4	27.8	17.9	16.1	127.8	27.8	21	11.1	21
五月 May	43.1	30.5	28.5	18.7	36.2	35.8	192.8	49.6	31	14.5	31
六月 June	9.8	16.9	23.8	18.1	23.2	5.1	96.9	29.7	11	11.6	26
七月 July	78.1	56.5	86.1	18.2	40.8	34 7	314.4	**79.8**	9	**53.4**	9
八月 Aug.	0.2	15.3	17.9	10.0	0.0	16.4	**59 8**	19.5	20	11.4	5
九月 Sept.	51.8	33.6	30.6	16.0	2.6	40.1	174.7	48.5	23	29.2	19
十月 Oct.	31.9	37.0	48.9	20.8	24.5	16.5	179.6	43.4	1	19.7	8
十一月 Nov.	42.1	42.0	51.5	56.4	39.2	39.7	270.9	37.1	28	15.1	28
十二月 Dec.	76.2	88.1	66.2	71.6	74.4	68.6	**445.1**	58.2	20	15.7	2
全年 Annual	458.9	423.6	488.5	367.2	360.6	352.5	2451.3	70.8	9 VII	53.4	9 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	7.6	7.3	7.3	6.7	6.4	6.9
二月 Feb.	8.2	7.6	8.2	8.6	7.8	8.0	8.1
三月 Mar.	7.6	7.0	6.7	6.7	7.2	6.8	7.0
四月 April	6.3	7.4	7.1	6.4	7.6	6.5	6.9
五月 May	5.4	6.3	6.4	5.9	6.1	4.8	**5.8**
六月 June	5.9	7.2	6.8	6.4	6.3	6.3	6.5
七月 July	8.5	9.3	8.7	8.1	8.3	6.8	**8.3**
八月 Aug.	3.9	5.4	5.4	5.3	5.2	3.2	4.7
九月 Sept.	6.1	6.6	6.5	6.9	6.7	6.2	6.5
十月 Oct.	5.2	7.2	6.2	6.7	6.2	5.7	6.2
十一月 Nov.	5.5	7.1	6.7	6.9	5.6	5.2	6.1
十二月 Dec.	7.4	8.6	8.7	8.6	8.0	7.3	8.1
全年 Annual	6.4	7.3	7.1	7.0	6.8	6.1	6.8

重力ノ更正:—0.6, 海面ヘノ更正:+10 * Reduction : to standard gravity,—0.6; to mean sea level,+10

福井
FUKUI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.0	3.1	3.5	4.8	3.9	2.6	16.8	WNW	7	3.6
二月 Feb.	2.3	2.1	2.8	4.1	3.4	3.2	12.0	W	26	3.0
三月 Mar.	3.2	3.1	4.3	6.2	4.4	3.2	15.7	SSE	20	4.2
四月 April	3.1	3.3	3.4	5.7	4.2	3.0	17.7	SSE	14	3.8
五月 May	3.0	2.5	4.2	5.9	4.6	2.8	13.9	SE	4	3.8
六月 June	2.1	1.9	2.7	5.0	3.4	1.7	10.2	SE	9	2.8
七月 July	2.2	2.0	2.6	3.5	2.8	2.0	7.7	NW	31	2.4
八月 Aug.	1.6	1.8	2.6	4.1	2.9	1.8	10.8	SE	3	2.5
九月 Sept.	1.9	2.1	2.6	4.0	2.4	1.9	8.5	N	20	2.5
十月 Oct.	2.1	2.3	2.4	3.9	2.8	2.3	10.2	N	2	2.6
十一月 Nov.	2.6	2.8	3.4	4.0	1.9	2.4	10.1	N	1	2.8
十二月 Dec.	2.7	2.7	2.5	3.4	3.1	3.3	13.5	WNW	18	3.0
全年 Annual	2.5	2.5	3.1	4.5	3.3	2.5	17.7	SSE	14 IV	3.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	7	2	0	9
四月 April	3	1	0	4
五月 May	4	0	0	4
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	28	4	0	32

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 77° W	88 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	N 84° W	93 %
四月 April	W	100 %
五月 May	S 68° W	82 %
六月 June	S 83° W	92 %
七月 July	S 63° W	79 %
八月 Aug.	S 87° W	71 %
九月 Sept.	S 49° W	75 %
十月 Oct.	S 72° W	70 %
十一月 Nov.	S 59° W	80 %
十二月 Dec.	W	71 %
全年 Annual	S 76° W	80 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	1	2	1	4	2	17	15	55	6	24	5	6	4	18	7	4
二月 Feb.	21	5	8	1	3	2	9	14	29	12	11	1	6	6	20	13	7
三月 Mar.	35	4	6	0	3	0	19	16	18	7	9	6	4	2	32	23	2
四月 April	19	3	1	3	4	3	23	16	28	10	4	3	7	5	32	14	5
五月 May	9	2	2	1	5	1	29	22	29	11	11	5	12	1	35	9	2
六月 June	10	1	0	2	4	4	19	17	33	9	14	1	8	4	33	15	6
七月 July	7	1	1	1	4	1	18	19	37	18	29	3	5	3	28	7	4
八月 Aug.	11	2	4	1	6	4	20	8	38	8	23	5	7	5	25	11	8
九月 Sept.	14	2	6	0	1	6	11	14	37	17	11	5	5	4	25	18	4
十月 Oct.	16	3	1	0	4	4	10	24	26	13	11	3	11	5	31	21	3
十一月 Nov.	16	2	2	2	3	5	17	13	31	30	14	6	6	5	14	10	4
十二月 Dec.	4	3	1	3	3	15	14	16	34	25	16	5	12	13	9	7	6
全年 Annual	177	29	34	15	41	47	206	194	395	166	177	48	89	57	302	155	55

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 18° W	38 %
二月 Feb.	S 66° W	12 %
三月 Mar.	N 42° W	19 %
四月 April	S 51° W	11 %
五月 May	S 24° W	26 %
六月 June	S 38° W	22 %
七月 July	S 26° W	41 %
八月 Aug.	S 32° W	26 %
九月 Sept.	S 43° W	13 %
十月 Oct.	S 67° W	12 %
十一月 Nov.	S 22° W	30 %
十二月 Dec.	S 16° W	41 %
全年 Annual	S 35° W	23 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	9	10	0	1	2	3	15	5	18	10	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	14	12	0	0	0	0	17	2	11	15	0	0	0	0	0
三月 Mar.	23	2	1	0	1	0	4	18	9	11	4	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	1	2	14	4	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	1	2	1	5	10	4	1	0	0	0	0	0	3
六月 June	15	0	0	0	1	1	4	10	1	0	0	0	0	0	0	18
七月 July	23	0	0	0	5	1	0	21	0	0	0	0	0	0	11	22
八月 Aug.	19	0	0	0	4	1	7	7	1	0	0	0	0	0	20	31
九月 Sept.	16	0	0	0	3	2	3	13	0	0	0	0	0	0	10	23
十月 Oct.	15	0	0	0	2	4	3	12	1	1	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	19	0	6	0	1	1	5	12	1	7	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	13	18	0	3	2	1	20	4	11	10	0	0	0	0	0
全年 Annual	227	38	47	1	23	16	37	169	32	63	40	0	0	0	41	99

金澤
KANAZAWA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.0	761.8	762.3	760.9	761.5	762.1	761.8	770.7	30	749.1	19
二月 Feb.	763.5	763.4	763.7	762.5	763.3	763.7	**763.3**	771.8	9	751.3	26
三月 Mar.	762.1	762.2	762.4	761.4	761.8	762.2	762.0	770.2	27	749.8	31
四月 April	760.7	760.9	761.0	760.0	760.1	761.0	760.6	**773.0**	13	750.6	21
五月 May	758.4	758.4	758.7	758.1	758.2	758.7	758.4	767.1	11	747.4	19
六月 June	753.7	754.1	754.1	753.4	753.3	754.1	**753.8**	758.3	5	747.7	11
七月 July	754.3	754.6	754.7	754.3	754.4	754.6	754.5	760.0	25	**742.8**	2
八月 Aug.	757.2	757.3	757.6	756.8	756.8	757.4	757.2	760.6	22	749.8	3
九月 Sept.	758.3	758.5	758.7	757.7	757.9	758.5	758.3	763.9	28	747.4	23
十月 Oct.	760.7	760.8	761.2	760.2	760.8	761.2	760.8	768.7	29	750.0	2
十一月 Nov.	762.4	762.3	762.7	761.8	762.3	762.5	762.3	771.2	23	749.7	28
十二月 Dec.	761.4	761.3	762.0	760.8	761.4	761.3	761.4	768.1	27	749.1	16
全年 Annual	759.6	759.6	759.9	759.0	759.3	759.8	759.5	773.0	13 IV	742.8	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.8	5.2	5.2	5.3	5.1	5.1
二月 Feb.	4.7	4.8	5.1	5.1	5.1	4.8	**4.9**
三月 Mar.	6.1	6.0	6.3	6.6	6.4	6.4	6.3
四月 April	8.4	8.1	8.8	8.7	9.1	8.9	8.7
五月 May	9.6	9.6	10.4	10.7	10.5	10.0	10.1
六月 June	12.4	12.4	13.0	12.9	13.1	12.9	12.8
七月 July	16.7	16.3	17.4	17.7	17.7	16.8	17.1
八月 Aug.	18.1	17.7	18.9	18.8	18.9	17.9	**18.4**
九月 Sept.	16.4	15.8	16.7	16.8	17.8	17.2	16.8
十月 Oct.	10.4	10.2	10.7	10.6	11.1	10.4	10.6
十一月 Nov.	6.8	6.7	7.2	7.4	7.5	7.0	7.1
十二月 Dec.	4.8	4.8	5.1	5.0	5.1	4.8	4.9
全年 Annual	9.9	9.8	10.4	10.5	10.6	10.2	10.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.8	2.8	5.4	7.0	5.1	3.3	4.4	8.3	1.5	6.8	15.5	25	98.8	23
二月 Feb.	2.3	1.9	4.6	5.8	4.0	2.7	**3.5**	7.0	1.0	6.0	18.4	26	97.8	23
三月 Mar.	5.4	4.9	9.2	10.8	8.1	6.3	7.4	12.4	3.8	8.6	24.3	31	98.3	8
四月 April	9.9	9.3	14.8	16.1	14.1	11.2	12.6	17.5	8.3	9.2	23.6	8	1.2	13
五月 May	11.7	12.2	17.2	17.9	16.0	12.7	14.6	19.7	9.7	10.0	27.7	28	3.8	11
六月 June	16.5	16.4	21.4	22.7	21.0	17.6	19.3	23.9	14.6	9.3	28.1	19	9.1	5
七月 July	20.5	20.3	24.2	25.5	23.6	21.3	22.6	27.0	18.7	8.3	**34.1**	17	11.0	7
八月 Aug.	22.1	21.7	28.1	29.4	26.6	23.4	**25.2**	**30.5**	20.4	**10.1**	33.9	3	15.3	17
九月 Sept.	20.2	19.8	25.4	26.3	23.6	21.3	22.8	27.7	18.5	9.2	33.5	17	13.8	25
十月 Oct.	12.7	12.4	17.9	18.6	15.4	13.3	15.0	19.8	10.8	9.0	25.0	17	3.2	30
十一月 Nov.	7.3	6.9	10.5	12.5	9.1	7.8	9.0	13.9	5.1	8.8	22.4	17	99.5	27
十二月 Dec.	2.8	3.0	4.7	5.7	3.4	2.8	3.7	7.3	**0.6**	6.7	15.9	16	**96.3**	26
全年 Annual	11.2	11.0	15.3	16.5	14.2	12.0	13.3	17.9	9.4	8.5	34.1	17 VII	96.3	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	86	85	77	71	81	87	81
二月 Feb.	86	90	80	74	82	86	83
三月 Mar.	89	89	71	67	78	88	80
四月 April	91	90	70	64	76	88	80
五月 May	92	89	71	70	78	90	82
六月 June	88	89	70	64	71	86	**78**
七月 July	93	92	77	73	81	89	84
八月 Aug.	89	89	67	62	73	86	78
九月 Sept.	92	91	70	67	82	91	82
十月 Oct.	93	93	70	67	85	90	83
十一月 Nov.	88	89	76	69	86	88	83
十二月 Dec.	85	84	78	73	86	86	82
全年 Annual	89	89	73	68	80	88	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	50.2	43.5	30.9	60.8	40.1	39.7	265.2	33.1	2	23.7	2
二月 Feb.	34.2	39.6	25.4	20.4	21.3	22.3	**163.2**	21.9	8	9.4	8
三月 Mar.	43.4	33.4	17.6	33.7	49.4	38.2	215.7	49.5	15	20.2	13
四月 April	35.4	21.6	18.7	30.7	33.6	36.0	176.0	41.3	21	14.0	21
五月 May	52.6	32.6	27.7	21.2	46.8	24.9	205.8	41.7	31	18.7	31
六月 June	22.8	67.8	28.9	26.1	11.3	16.5	173.4	40.7	25	37.6	25
七月 July	107.7	55.1	80.5	70.1	34.0	31.1	378.5	**70.5**	9	**38.1**	9
八月 Aug.	21.1	69.8	46.3	3.2	1.8	25.1	167.3	56.4	24	35.0	19
九月 Sept.	53.5	41.3	25.9	24.7	24.6	67.2	237.2	49.2	20	23.8	20
十月 Oct.	35.7	36.0	57.2	48.1	28.8	19.1	224.9	53.6	8	25.1	8
十一月 Nov.	60.6	63.4	72.1	50.7	56.2	47.6	350.6	49.9	20	20.2	28
十二月 Dec.	102.5	75.1	43.1	64.9	62.1	84.6	**432.3**	37.3	11	16.8	2
全年 Annual	619.7	579.2	474.3	454.6	410.0	452.3	2990.1	70.5	9 VII	38.1	9 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.3	8.7	8.5	8.3	7.5	8.1	8.2
二月 Feb.	9.5	9.5	8.9	9.1	9.4	8.2	9.1
三月 Mar.	8.0	7.7	8.0	8.2	8.5	8.1	8.1
四月 April	6.6	7.3	7.5	7.4	7.5	7.1	7.2
五月 May	7.0	7.1	7.7	7.4	7.4	5.8	7.1
六月 June	6.7	7.5	7.1	7.3	7.1	5.8	6.9
七月 July	9.3	9.6	9.3	9.1	9.2	8.7	**9.2**
八月 Aug.	5.3	5.9	6.9	6.3	7.4	4.4	**6.0**
九月 Sept.	6.0	6.9	7.0	7.5	7.9	6.6	7.0
十月 Oct.	6.8	7.3	7.6	7.6	7.5	7.0	7.3
十一月 Nov.	6.7	8.1	7.6	8.1	7.3	6.8	7.4
十二月 Dec.	9.0	9.6	9.1	9.0	8.4	8.2	8.9
全年 Annual	7.4	7.9	7.9	7.9	7.9	7.1	7.7

重力ノ眞正:−0.6, 海面ヘノ眞正:+2.6 * Reduction: to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+2.6

金澤

KANAZAWA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.6	2.8	2.8	3.4	2.4	2.6	17.2	NW	7	2.7
二月 Feb.	1.2	0.9	1.9	2.4	1.6	1.9	10.4	NW	22	1.7
三月 Mar.	1.1	1.1	2.5	2.3	1.8	1.6	8.4	N	31	2.0
四月 April	1.0	1.2	2.3	2.8	1.6	1.8	9.3	W	1	2.0
五月 May	2.0	1.3	3.7	4.3	2.3	1.7	19.2	W	5	2.8
六月 June	1.4	1.2	2.8	3.1	1.8	2.0	10.7	E	3	2.2
七月 July	2.3	1.3	2.5	2.9	1.7	1.8	11.1	SE	20	2.2
八月 Aug.	2.3	2.0	2.8	3.9	2.3	1.9	9.5	SW	6	2.4
九月 Sept.	1.4	1.2	2.0	2.6	1.2	1.3	8.7	SW	25	1.8
十月 Oct.	1.0	1.2	1.7	2.0	1.2	1.3	6.4	SE	2	1.6
十一月 Nov.	2.4	2.2	2.3	3.0	2.6	1.9	10.6	SW	28	2.4
十二月 Dec.	3.5	3.1	2.9	2.9	2.7	3.5	17.0	S	16	3.1
全年 Annual	1.9	1.6	2.5	3.0	1.9	1.9	19.2	W	5 V	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	2	0	5
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	0	0	0	0
五月 May	1	1	0	2
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	3	1	0	4
全年 Annual	12	4	0	16

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	S 87° W	82 %
六月 June	S 82° W	84 %
七月 July	—	— %
八月 Aug.	—	— %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 88° W	93 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	3	11	0	15	1	33	2	12	0	29	0	15	0	12	0	41
二月 Feb.	16	0	10	0	10	0	23	2	7	0	15	0	14	0	18	1	52
三月 Mar.	34	1	15	0	22	3	22	0	2	0	5	0	11	0	16	0	55
四月 April	20	0	25	0	25	4	24	2	4	0	9	0	13	0	24	1	29
五月 May	17	0	15	0	16	0	36	0	6	1	18	0	24	0	27	1	25
六月 June	3	2	18	0	20	0	42	1	4	0	13	0	22	1	25	0	29
七月 July	14	0	13	1	20	2	35	0	11	0	24	2	25	3	13	1	22
八月 Aug.	28	2	8	0	19	1	39	0	14	1	25	4	25	0	14	1	5
九月 Sept.	24	1	9	1	25	3	48	3	1	0	12	1	8	0	21	1	22
十月 Oct.	13	1	14	1	39	1	45	0	11	0	5	0	8	0	15	0	33
十一月 Nov.	5	0	10	1	26	2	43	1	22	1	23	2	11	1	10	0	22
十二月 Dec.	2	0	6	2	16	0	36	0	18	0	29	0	29	1	6	0	41
全年 Annual	188	10	154	6	253	17	426	11	112	3	207	9	205	6	201	6	376

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 10° E	15 %
二月 Feb.	N 74° W	2 %
三月 Mar.	N 36° E	23 %
四月 April	N 48° E	21 %
五月 May	N 61° W	3 %
六月 June	S 59° E	9 %
七月 July	S 2° E	10 %
八月 Aug.	S 11° W	9 %
九月 Sept.	E	21 %
十月 Oct.	S 79° E	33 %
十一月 Nov.	S 29° E	33 %
十二月 Dec.	S 8° W	28 %
全年 Annual	S 56° E	10 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↗	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	11	10	2	3	0	1	23	5	8	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	18	15	0	0	0	0	24	2	1	8	1	0	0	0	0
三月 Mar.	23	2	4	0	0	0	1	22	0	3	2	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	1	1	0	2	15	2	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	16	0	0	1	1	0	2	15	1	0	0	0	0	0	0	8
七月 July	25	0	0	0	6	0	0	27	1	0	0	0	0	0	7	22
八月 Aug.	11	0	0	0	2	0	3	12	0	0	0	0	0	0	17	31
九月 Sept.	17	0	0	0	2	0	4	16	0	0	0	0	0	0	9	21
十月 Oct.	16	0	0	0	1	0	2	16	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	24	0	5	2	1	0	2	18	1	2	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	13	16	1	0	0	0	26	4	6	14	0	0	0	0	0
全年 Annual	238	44	50	7	17	0	20	228	16	20	30	1	0	0	33	85

皆月
MINATSUKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE* (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	749.0	748.8	749.5	748.3	748.8	749.2	748.9	757.9	30	737.4	19
二月 Feb.	750.6	750.3	750.7	749.8	750.4	750.8	**750.4**	758.7	9, 10	737.4	26
三月 Mar.	750.0	749.8	750.5	749.6	749.7	750.0	749.9	758.4	18	738.3	5, 31
四月 April	748.7	748.9	749.2	748.3	748.2	749.0	748.7	761.7	13	739.4	21
五月 May	746.2	746.2	746.8	746.3	746.3	746.7	746.4	755.0	11	733.6	5
六月 June	742.2	742.4	742.6	742.2	742.2	742.7	**742.4**	746.6	4	736.7	11
七月 July	742.7	743.0	743.5	743.1	743.0	743.5	743.1	749.3	25	**730.6**	2
八月 Aug.	745.4	745.7	746.1	745.7	745.4	745.8	745.7	749.3	21	738.7	3
九月 Sept.	746.8	746.9	747.4	746.6	746.7	747.1	746.9	752.4	28	736.4	23
十月 Oct.	748.9	748.9	749.5	748.7	749.1	749.4	749.1	755.9	20	739.4	2
十一月 Nov.	749.4	749.6	750.1	749.3	749.9	750.0	749.7	**759.0**	23	735.0	28
十二月 Dec.	748.4	748.2	748.9	747.8	748.3	748.3	748.3	755.2	14	736.9	16
全年 Annual	747.4	747.4	747.9	747.1	747.3	747.7	747.5	759.0	23 XI	730.6	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
4.8	4.7	4.7	4.8	4.6	4.8	4.7
4.1	4.1	4.4	4.4	4.0	3.9	**4.1**
4.7	4.9	5.2	5.5	5.3	4.9	5.1
6.7	6.9	7.6	7.7	7.4	6.9	7.2
8.0	7.9	8.9	8.8	8.2	8.0	8.3
11.4	11.6	12.3	12.5	12.1	11.4	11.9
15.2	15.1	15.8	15.6	15.5	15.3	15.4
16.5	16.5	17.4	17.9	17.7	16.9	**17.2**
15.8	16.0	16.6	17.0	16.5	15.9	16.3
9.6	9.6	10.1	10.4	9.6	9.4	9.8
6.4	6.3	6.6	6.6	6.5	6.3	6.5
4.3	4.5	4.4	4.5	4.3	4.4	4.4
9.0	9.0	9.5	9.6	9.3	9.0	9.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.3	4.4	5.4	5.7	4.7	4.5	4.8	6.4	3.3	3.1	13.8	24	99.4	10
二月 Feb.	2.6	2.8	3.8	4.6	3.1	2.8	**3.3**	4.9	**1.8**	3.1	12.6	26	**97.9**	23
三月 Mar.	5.5	5.3	7.4	8.2	6.1	5.6	6.3	8.8	4.2	4.6	18.8	31	1.0	7
四月 April	11.0	10.7	12.6	13.4	11.8	11.1	11.8	14.2	9.6	4.6	13.3	15	5.8	12
五月 May	12.5	13.7	14.7	15.1	12.9	12.4	13.5	16.1	11.1	5.0	22.3	19	7.0	10
六月 June	16.8	16.8	18.6	19.5	18.0	17.2	17.8	19.8	16.1	3.7	24.7	17	12.3	4
七月 July	19.9	19.9	21.0	22.1	21.2	20.3	20.7	23.4	18.9	4.5	28.8	26	13.9	4
八月 Aug.	22.9	22.8	24.8	25.3	24.3	23.2	**23.9**	**26.5**	22.0	4.5	30.4	3	18.4	22
九月 Sept.	21.6	21.3	23.4	24.3	22.4	21.8	22.5	25.6	20.7	4.9	**31.6**	8	16.5	25
十月 Oct.	14.6	14.5	16.3	16.9	14.9	14.5	15.3	18.6	13.4	5.2	22.5	1, 13	6.4	29
十一月 Nov.	9.1	8.9	10.1	10.5	9.3	9.1	9.5	12.9	7.3	**5.6**	19.0	4	3.4	19
十二月 Dec.	3.6	3.5	4.3	4.4	3.4	3.4	3.8	6.5	1.6	4.9	13.8	16	98.4	20
全年 Annual	12.0	12.1	13.5	14.2	12.7	12.2	12.8	15.3	10.8	4.5	31.6	8 IX	97.9	23 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
76	75	69	71	73	76	73
73	71	71	68	70	70	**70**
70	71	66	67	73	70	**70**
70	72	70	68	72	71	**70**
74	70	73	69	71	74	72
81	82	78	75	79	79	79
87	87	85	79	84	86	85
79	79	75	75	79	79	78
82	84	77	76	81	82	80
75	76	72	71	75	75	74
74	73	71	70	73	73	72
73	76	69	72	73	74	73
76	76	73	72	75	76	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	36.1	35.8	27.6	41.3	38.9	57.2	236.9	26.1	2	13.9	6
二月 Feb.	26.1	23.2	20.2	13.1	17.3	22.1	122.0	18.6	8	8.7	4
三月 Mar.	24.9	18.8	23.2	35.2	32.3	48.8	183.2	34.3	20	19.8	20
四月 April	9.2	12.7	12.5	50.3	26.5	26.0	137.2	32.0	26	19.1	26
五月 May	19.7	18.9	20.2	6.9	30.1	38.9	134.7	29.1	18	16.0	18
六月 June	2.6	12.2	18.5	16.2	6.4	10.1	66.0	19.9	28	12.6	28
七月 July	83.1	66.1	160.5	35.1	12.6	35.4	**392.8**	**66.9**	18	**55.6**	29
八月 Aug.	10.4	6.4	3.4	8.4	1.9	21.5	**52.0**	22.6	19	15.4	19
九月 Sept.	25.4	46.5	18.4	22.4	23.6	21.3	157.6	40.1	23	14.0	18
十月 Oct.	39.3	43.7	36.5	24.2	26.3	14.8	184.8	35.1	8	17.6	13
十一月 Nov.	45.7	23.1	30.5	28.7	23.9	33.7	188.6	27.2	28	20.2	28
十二月 Dec.	35.4	35.7	22.1	26.8	44.4	35.7	200.1	23.2	5	10.8	3
全年 Annual	360.9	343.1	393.6	308.6	284.2	365.5	2055.9	66.7	18 VII	55.6	29 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
8.5	9.1	9.1	8.8	8.7	8.0	8.7
9.3	9.3	9.5	9.3	9.3	8.8	9.2
7.8	8.2	7.4	7.9	8.0	8.0	7.9
6.0	7.0	6.6	6.9	7.1	6.4	6.7
6.4	6.6	7.1	6.2	6.8	5.2	**6.4**
6.8	7.3	7.1	6.8	6.7	6.5	6.9
8.4	9.3	9.2	8.9	8.7	8.9	**8.9**
4.6	6.4	5.6	6.0	5.5	4.4	5.4
5.5	6.8	6.3	6.7	7.3	5.9	6.4
6.3	6.8	7.0	7.3	7.3	6.6	6.9
6.6	7.8	7.8	8.1	7.3	6.3	7.5
8.7	8.8	9.2	9.4	8.2	8.5	8.8
7.1	7.8	7.6	7.7	7.6	6.9	7.4

重力ノ更正:—0.5, 海面ヘノ更正:+13.3 * Reduction: to standard gravity—0.5; to mean sea level, +13.3

皆月
MINATSUKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
二月 Feb.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
三月 Mar.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
四月 Apirl	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
五月 May	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六月 June	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
七月 July	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八月 Aug.	9.0	8.1	6.4	8.4	6.9	8.8	25.6	S	3	8.1
九月 Sept.	5.9	6.1	4.6	4.3	4.1	5.2	17.9	S	17	5.0
十月 Oct.	6.3	5.4	4.7	3.4	4.6	6.4	25.1	S	7	4.8
十一月 Nov.	6.5	5.9	5.3	6.2	6.3	7.5	27.1	N	10	6.3
十二月 Dec.	5.4	5.9	5.2	5.0	4.5	5.2	25.4	S	5	4.9
全年 Annual	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

暴風日數 No. of days with Gales

MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	...	...	...	...
二月 Feb.	...	...	...	...
三月 Mar.	...	...	...	...
四月 Apirl	...	...	...	...
五月 May	...	...	...	...
六月 June	...	...	...	...
七月 July	...	...	...	...
八月 Aug.	7	12	0	19
九月 Sept.	9	3	0	12
十月 Oct.	5	6	0	11
十一月 Nov.	3	8	0	11
十二月 Dec.	4	10	0	14
全年 Annual	...	...	...	...

上層雲 UPPER CLOUD

MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	S 55° W	61 %
三月 Mar.	W	100 %
四月 Apirl	S 87° W	95 %
五月 May	S 85° W	82 %
六月 June	N 89° W	89 %
七月 July	S 63° W	77 %
八月 Aug.	N 84° W	56 %
九月 Sept.	S 64° W	76 %
十月 Oct.	S 78° W	79 %
十一月 Nov.	S 67° W	92 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 84° W	78 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	22	12	17	10	16	2	7	5	17	9	13	5	16	9	13	9	4
二月 Feb.	51	9	16	4	7	0	1	2	15	10	8	4	10	0	12	17	2
三月 Mar.	22	8	46	26	17	4	4	5	13	7	7	4	0	4	6	10	3
四月 April	7	8	21	13	13	5	6	5	30	17	23	12	7	3	0	3	7
五月 May	12	11	14	8	9	5	8	7	30	17	22	5	12	3	10	4	9
六月 June	3	2	20	13	26	4	5	6	20	13	25	17	5	6	1	2	12
七月 July	4	5	9	9	7	3	5	6	45	35	28	3	13	2	6	1	5
八月 Aug.	3	4	15	8	13	8	7	6	32	37	31	8	5	0	1	2	6
九月 Sept.	5	13	33	18	14	4	3	5	18	18	16	5	5	4	4	0	15
十月 Oct.	28	24	26	19	8	4	5	4	17	4	9	3	10	1	2	9	13
十一月 Nov.	16	11	11	6	7	6	9	1	8	7	16	8	22	11	13	8	20
十二月 Dec.	9	5	3	1	2	1	9	2	20	3	3	8	37	11	31	6	35
全年 Annual	182	112	231	135	139	46	69	54	265	177	201	82	142	54	99	71	131

風 WIND

MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 9° W	12 %
二月 Feb.	N 10° W	38 %
三月 Mar.	N 50° E	43 %
四月 April	S 13° E	22 %
五月 May	S 12° W	17 %
六月 June	S 18° E	22 %
七月 July	S 15° W	47 %
八月 Aug.	S 2° W	44 %
九月 Sept.	S 82° E	18 %
十月 Oct.	N 36° E	32 %
十一月 Nov.	N 57° W	19 %
十二月 Dec.	S 80° W	36 %
全年 Annual	S 10° E	3 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷電 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	25	12	13	0	1	0	1	26	11	0	3	0	0	0	0	0
二月 Feb.	25	16	17	0	0	0	0	27	8	0	7	2	0	0	0	0
三月 Mar.	21	2	3	0	0	6	1	20	3	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	12	0	0	0	0	6	4	15	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	0	0	3	2	12	10	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	1	4	1	13	5	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	24	0	0	0	2	14	0	26	6	0	0	0	0	0	2	12
八月 Aug.	12	0	0	0	1	3	6	8	19	0	0	0	0	0	6	25
九月 Sept.	13	0	0	0	1	1	4	13	12	0	0	0	0	2	8	16
十月 Oct.	17	0	0	1	2	1	1	11	11	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	26	0	9	0	0	1	1	17	11	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	15	20	0	0	0	0	22	14	0	9	1	0	0	0	0
全年 Annual	234	45	62	1	8	39	21	210	114	2	19	3	0	2	16	53

輪島
WAJIMA.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.3	763.3	763.8	762.4	763.0	763.5	763.2	772.4	22	750.6	19
二月 Feb.	764.7	764.8	765.1	764.2	764.7	765.2	**764.8**	773.1	9, 10	751.3	26
三月 Mar.	764.1	764.1	764.5	763.5	763.7	764.2	764.0	773.1	18	751.0	5
四月 April	762.3	762.7	762.8	761.9	761.8	762.7	762.3	**775.9**	13	752.8	21
五月 May	759.6	759.9	760.1	759.6	759.7	760.3	759.9	769.3	11	747.9	5
六月 June	755.1	755.5	755.5	755.1	755.0	755.6	**755.3**	759.2	19	748.9	13
七月 July	755 6	756.0	756.2	755.8	755.8	756.2	755.9	761.5	14	**743.3**	2
八月 Aug.	758.1	758.7	758.8	758.2	758.1	758.7	758.5	762.8	21	751.5	3
九月 Sept.	759.9	760.2	760.4	759.5	759.8	760.1	760.0	765.7	28	749.6	23
十月 Oct.	762.5	762.5	763.0	762.1	762.6	763.1	762.6	770.1	29	753.3	2
十一月 Nov.	763.5	763.7	764.1	763.3	763.9	763.9	763.7	773.6	23	748.7	28
十二月 Dec.	762.5	762.6	763.0	761.9	762.6	762.5	762.5	769.5	14, 27	750.1	16
全年 Annual	760.9	761.1	761.4	760.6	760.9	761.3	761.1	775.9	13 IV	743.3	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.7	5.0	5.1	5.1	4.9	4.9
二月 Feb.	4.1	4.2	4.6	4.5	4.5	4.0	**4.3**
三月 Mar.	5.0	4.9	5.5	5.7	5.8	5.4	5.4
四月 April	7.3	7.3	8.0	8.3	8.3	7.8	7.8
五月 May	8.5	8.8	9.2	9.3	9.0	8.8	8.9
六月 June	12.0	12.1	12.9	12.9	12.8	12.6	12.5
七月 July	16.2	16.0	16.7	17.1	16.6	16.3	16.5
八月 Aug.	17.4	17.2	18.8	19.4	18.7	17.8	**18.2**
九月 Sept.	15.9	15.6	16.9	17.1	17.3	16.6	16.6
十月 Oct.	9.8	9.8	10.8	10.4	10.5	9.8	10.2
十一月 Nov.	6.8	6.6	7.2	7.1	7.1	6.8	6.9
十二月 Dec.	4.5	4.6	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7
全年 Annual	9.4	9.3	10.0	10.1	10.0	9.6	9.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.1	4.2	5.9	6.8	5.0	4.0	5.0	8.2	1.9	6.3	15.1	23	99.3	14, 15
二月 Feb.	3.0	3.1	4.8	5.9	4.0	2.9	**3.9**	7.0	**1.3**	5.7	15.7	26	**97.1**	23
三月 Mar.	4.9	4.6	8.7	9.6	7.5	5.9	6.9	11.0	3.1	7.9	22.0	31	98.3	11
四月 April	9.4	8.9	14.3	15.2	12.9	10.3	11.8	16.8	7.3	**9.5**	22.0	25	0.7	4
五月 May	11.3	11.7	16.3	17.1	14.8	12.0	13.9	19.0	9.8	9.2	26.7	28	3.4	11
六月 June	16.0	16.1	20.1	21.5	19.6	17.3	18.4	22.9	15.2	7.7	27.3	6	9.4	1
七月 July	19.9	20.1	22.5	23.9	22.3	20.7	21.6	25.8	19.0	6.8	32 7	27	11.9	7
八月 Aug.	21.7	21.3	26.5	27.8	25.5	22.3	**24.2**	**29.8**	20.4	9.2	33 3	31	13.6	22
九月 Sept.	20.1	19.6	24.3	25.9	23.3	21.0	22.4	27.9	18.8	9.1	**35.0**	2	12.9	26
十月 Oct.	12.8	12.6	17.3	18.0	15.2	13.3	14.9	20.6	11.3	9.3	27.4	22	3.7	30
十一月 Nov.	7.6	7.8	10.8	11.6	9.1	8.0	9.1	14.1	5.4	8.7	20.3	4	0.0	27
十二月 Dec.	3.4	3.3	5.1	5.1	3.7	3.3	4.0	7.7	1.4	6.3	14.5	16	**97.1**	26
全年 Annual	11.2	11.1	14.7	15.7	13.6	11.7	13.0	17.6	9.6	8.0	35.0	2 IX	97.1	23 II, 26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	76	75	72	68	78	79	75
二月 Feb.	71	72	70	64	73	71	**70**
三月 Mar.	75	77	64	63	72	76	71
四月 April	82	85	67	65	74	82	**76**
五月 May	84	83	67	64	72	83	75
六月 June	88	88	74	68	76	86	80
七月 July	92	91	82	77	82	89	86
八月 Aug.	90	90	73	70	77	88	81
九月 Sept.	91	91	75	69	80	88	82
十月 Oct.	87	88	72	67	81	85	80
十一月 Nov.	85	82	75	70	82	82	79
十二月 Dec.	77	78	72	71	80	79	76
全年 Annual	83	83	72	68	77	82	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	49.9	49.8	31.8	40.0	43.8	69.2	284.5	34.0	2	14.0	4
二月 Feb.	21.0	24.0	28.1	13.6	24.4	22.1	**133.2**	28.5	4	13.9	4
三月 Mar.	24.1	15.1	26.3	32.5	43.9	45.6	187.5	42.0	20	17.1	20
四月 April	12.4	11.8	13.9	40.2	35.7	22.7	136.7	33.5	26	18.8	26
五月 May	35.0	15.2	18.6	10.3	33.4	34.2	146.7	30.9	5	21.4	31
六月 June	6.7	9.1	14.1	9.6	5.7	4.2	49.4	14.8	29	8.1	28
七月 July	85.5	49.4	141.5	47.4	13.4	25.2	**362.4**	**85.2**	18	**61.4**	18
八月 Aug.	1.0	17.0	4.0	18.3	5.5	31.9	77.7	37.2	19	20.8	19
九月 Sept.	25.5	55.8	15.3	20.5	33.8	20.4	171.3	49.8	18	23.8	18
十月 Oct.	48.6	47.5	48.0	18.9	13.7	12.6	189.3	43.7	8	28.6	2
十一月 Nov.	37.6	50.6	26.4	58.7	55.9	29.3	258.5	35.3	10	21.4	10
十二月 Dec.	58.2	33.9	40.2	24.0	43.7	59.0	259.0	22.5	5	12.6	3
全年 Annual	405.5	379.2	408.2	334.0	352.9	376.4	2256.2	85.2	18 VII	61.4	18 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.2	9.0	8.5	8.3	7.8	7.1	8.2
二月 Feb.	8.7	8.6	8.5	8.1	8.6	8.2	8.5
三月 Mar.	7.2	7.6	6.8	7.0	7.6	6.8	7.2
四月 April	6.5	6.4	6.7	6.8	6.7	6.1	6.5
五月 May	6.4	6.7	8.0	7.3	7.0	5.6	6.8
六月 June	7.2	7.5	6.9	6.7	6.6	6.6	6.9
七月 July	8.9	9.7	9.5	9.2	9.4	9.0	**9.3**
八月 Aug.	4.7	6.0	6.2	5.9	6.2	4.2	**5.5**
九月 Sept.	5.7	7.3	7.1	6.8	8.3	6.7	7.0
十月 Oct.	6.3	6.7	7.6	7.4	7.7	6.9	7.1
十一月 Nov.	5.7	7.5	7.8	8.4	6.9	4.5	6.8
十二月 Dec.	8.0	9.4	9.0	9.4	8.3	8.7	8.8
全年 Annual	6.9	7.7	7.7	7.6	7.6	6.7	7.4

重力ノ更正:−0.5, 海面ヘノ更正:+0.3 * Reduction: to standard gravity, −0.5; to mean sea level, +0.3

輪島

WAJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	4.0	4.2	4.2	3.8	3.2	15.9	W	3	4.0
二月 Feb.	4.2	4.9	4.7	4.8	4.4	3.3	16.7	WSW	26	4.3
三月 Mar.	4.4	4.4	4.5	5.3	3.7	4.3	14.4	NE	25	4.2
四月 April	3.4	3.1	4.0	4.4	2.6	2.4	11.2	SW	8	3.4
五月 May	3.3	3.5	5.1	5.7	3.7	3.1	25.1	SW	5	4.3
六月 June	2.1	1.8	3.6	4.3	2.3	1.9	10.9	SW	3	2.8
七月 July	2.9	3.1	3.9	4.0	2.7	3.1	13.0	SW	2	3.5
八月 Aug.	3.2	2.4	3.6	4.7	3.1	2.7	13.2	SW	8	3.3
九月 Sept.	2.7	2.4	3.7	3.9	2.2	2.1	14.6	NE	23	2.8
十月 Oct.	2.5	2.8	4.4	4.3	2.2	3.1	16.2	NE	2	3.3
十一月 Nov.	4.1	3.9	4.0	4.7	3.1	4.0	16.2	N	1	4.1
十二月 Dec.	4.8	4.2	5.0	5.5	4.0	5.2	16.3	W	18	5.1
全年 Annual	3.5	3.4	4.2	4.6	3.2	3.2	25.1	SW	5 V	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	2	0	8
二月 Feb.	4	1	0	5
三月 Mar.	11	0	0	11
四月 April	3	0	0	3
五月 May	6	1	0	7
六月 June	1	0	0	1
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	4	1	0	5
十一月 Nov.	4	2	0	6
十二月 Dec.	9	1	0	10
全年 Annual	56	8	0	64

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.		— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	SW	99 %
四月 April	S 57° W	80 %
五月 May	S 77° W	76 %
六月 June	S 55° W	80 %
七月 July	S 37° W	95 %
八月 Aug.	N 75° W	75 %
九月 Sept.	S 70° W	68 %
十月 Oct.	S 74° W	93 %
十一月 Nov.	S 67° W	92 %
十二月 Dec.	S 68° W	90 %
全年 Annual	S 67° W	72 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	3	11	5	5	0	0	0	19	12	10	4	27	7	7	2	53
二月 Feb.	32	7	12	2	1	0	0	0	20	7	12	8	12	6	22	13	14
三月 Mar.	34	15	33	8	0	0	2	4	11	8	11	1	11	1	27	4	16
四月 April	26	6	17	5	1	3	5	3	34	12	24	3	10	3	2	0	26
五月 May	21	7	14	6	1	0	1	2	55	14	23	3	16	5	3	2	13
六月 June	21	10	19	0	0	0	4	2	31	5	36	8	14	1	4	0	25
七月 July	13	9	17	0	0	0	1	1	59	9	38	4	15	0	1	0	19
八月 Aug.	22	6	13	0	0	0	0	2	63	18	35	9	4	2	0	3	9
九月 Sept.	34	13	22	2	0	0	0	1	56	4	11	1	7	1	3	0	25
十月 Oct.	38	9	25	2	0	0	1	1	52	2	14	2	8	0	6	1	25
十一月 Nov.	16	7	15	1	0	0	0	1	44	6	28	3	36	1	5	2	15
十二月 Dec.	15	0	1	1	0	0	0	2	38	2	12	9	59	12	11	6	18
全年 Annual	293	92	199	32	8	3	14	19	482	99	254	55	219	39	91	33	258

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 83° W	19 %
二月 Feb.	N 47° W	34 %
三月 Mar.	N 4° W	35 %
四月 April	S 26° W	14 %
五月 May	S 33° W	27 %
六月 June	S 55° W	21 %
七月 July	S 28° W	38 %
八月 Aug.	S 26° W	42 %
九月 Sept.	S 33° E	3 %
十月 Oct.	N 30° W	20 %
十一月 Nov.	S 58° W	34 %
十二月 Dec.	S 78° W	58 %
全年 Annual	S 66° W	18 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ● * △ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	27	9	13	0	1	0	1	22	8	4	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	14	10	0	0	0	0	23	5	0	7	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	2	2	0	0	0	2	18	11	2	4	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	4	16	3	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	1	0	2	15	7	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	17	0	0	0	2	0	2	13	1	0	0	0	0	0	0	4
七月 July	23	0	0	0	3	0	0	26	3	0	0	0	0	0	5	21
八月 Aug.	13	0	0	0	0	0	7	8	3	0	0	0	0	0	14	31
九月 Sept.	12	0	0	0	0	0	1	15	2	0	0	0	0	0	10	22
十月 Oct.	17	0	1	0	2	0	1	13	5	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	23	0	7	0	1	0	2	13	6	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	13	14	0	2	0	0	24	10	2	7	0	0	0	0	0
全年 Annual	232	38	47	0	12	0	22	206	64	10	23	0	0	0	29	82

伏木
FUSHIKI.

伏木

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.3	764.3	764.7	763.3	764.0	764.5	764.2	773.2	30	751.6	19
二月 Feb.	765.9	765.8	766.2	764.9	765.6	766.1	**765.7**	774.2	9	752.9	26
三月 Mar.	764.9	764.8	765.2	764.2	764.4	764.8	764.7	773.0	27	751.4	31
四月 April	763.2	763.6	763.7	762.6	762.7	763.5	763.2	**777.0**	13	753.0	21
五月 May	760.6	760.8	761.1	760.5	760.7	761.2	760.8	769.8	11	748.2	5
六月 June	756.0	756.4	756.4	755.8	755.8	756.5	**756.1**	761.4	4	750.0	11
七月 July	756.6	756.9	757.1	756.7	756.8	757.2	756.9	762.8	25	**744.6**	2
八月 Aug.	759.2	759.7	759.9	759.1	759.1	759.7	759.4	763.3	22	752.1	3
九月 Sept.	760.4	760.8	761.2	760.0	760.3	760.8	760.6	766.5	28, 29	749.3	23
十月 Oct.	763.1	763.3	763.7	762.7	763.3	763.6	763.3	771.3	29	752.7	2
十一月 Nov.	764.6	764.7	765.2	764.3	764.8	764.9	764.7	773.6	23, 24	749.1	28
十二月 Dec.	763 9	763.8	764 4	763.2	763.9	763.8	763.8	770.8	27	751.4	16
全年 Annual	761.9	762.1	762.4	761.4	761.8	762.2	762.0	777.0	13 IV	744.6	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	4.8	5.4	5.3	5.3	5.1	5.1
二月 Feb.	4.6	4.5	5.0	5.1	5.0	4.8	**4.8**
三月 Mar.	5.9	5.8	6.1	6.1	6.3	6.3	6.1
四月 April	8.3	8.2	8.8	9.2	8.9	8.8	8.7
五月 May	9.1	9.4	10.2	10.0	9.7	9.6	9.7
六月 June	13.0	13.1	13.7	14.1	13.7	13.7	13.5
七月 July	16.9	16.9	17.8	17.8	18.1	17.5	17.5
八月 Aug.	18.3	17.8	19.1	19.7	19.4	19.2	**18.9**
九月 Sept.	17.3	16.8	17.8	18.1	18.3	18.0	17.7
十月 Oct.	10.7	10.2	11.3	11.3	11.2	10.9	10.9
十一月 Nov.	6.9	6.9	7.6	7.7	8.0	7.4	7.4
十二月 Dec.	5.0	5.0	5.4	5.4	5.3	5.0	5.2
全年 Annual	10.1	9.9	10.7	10.8	10.8	10.5	10 5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2,8	2,8	5.5	7.0	5,0	3.7	4.5	8,3	1,6	6.7	15.3	25	98 5	23
二月 Feb.	1,6	1,3	4.1	5.5	3,8	2,2	**3.1**	6,8	**0.3**	6.5	17.8	26	96.8	7
三月 Mar.	5,7	5.5	8.7	9,1	8,2	6.9	7.3	10.7	4,0	6.7	19.3	13	97.6	8
四月 April	10,1	9,7	14.1	14.7	13,2	11.5	12,2	15.9	8,3	7.6	24.7	8	0.7	13
五月 May	11.9	12,4	16.5	16.7	15,3	13,2	14.3	18.5	10,3	8.2	25.4	29	4.2	3
六月 June	16.7	17.2	20.3	21.1	20,2	18.0	18.9	22.4	15,6	6.8	26.8	5	10.3	5
七月 July	20.4	20,8	23 7	24.6	23,1	21,2	22.3	25,9	19,3	6.6	**34.7**	17	12.7	7
八月 Aug.	22,5	22,6	27,5	28.5	26,7	24,0	**25.3**	**29.7**	21,4	**8.3**	33.7	23	17.4	17, 22
九月 Sept.	21,0	20,6	25,2	25.9	24,3	22,1	23.2	27.0	19,6	7.4	34.4	4	14.7	26, 28
十月 Oct.	13.7	13,1	17.8	18.6	16,7	14,8	15.8	19.5	12,0	7.5	25.4	17	3.2	30
十一月 Nov.	7.5	7,2	10.7	12.0	9,8	8,3	9.2	13.5	5,7	7.8	19.1	14	0.0	27
十二月 Dec.	2.5	2.5	4.6	5.1	3.6	2.7	3.5	6.8	0.8	6.0	14.0	16	**96.0**	26
全年 Annual	11.4	11.3	14.9	15.7	14.2	12.4	13.3	17.1	9.9	7.2	34.7	17 VII	96.0	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	85	78	72	81	85	81
二月 Feb.	89	89	81	75	82	88	84
三月 Mar.	85	84	71	70	76	82	78
四月 April	89	90	74	74	78	86	82
五月 May	87	87	73	71	75	84	79
六月 June	91	90	78	76	79	89	84
七月 July	94	92	81	79	86	92	87
八月 Aug.	90	87	70	69	75	86	**79**
九月 Sept.	93	93	75	73	81	90	84
十月 Oct.	89	89	74	70	78	86	81
十一月 Nov.	88	90	79	74	87	90	85
十二月 Dec.	91	90	83	82	88	90	87
全年 Annual	89	89	76	74	80	87	82

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	58.8	31.4	18.1	32.6	48.3	45.1	234.3	31.7	2	14.6	2
二月 Feb.	31.2	45.7	27.9	32.0	24.6	22.4	183.8	25.4	26	10.5	5
三月 Mar.	31.3	20.6	11.7	27.1	53.4	17.6	161.7	33.7	15	14.9	31
四月 April	25.7	12.3	11.4	20.5	27.7	31.4	129.0	30.0	21	10.8	21
五月 May	25.2	36.7	8.5	25.3	30.8	22.2	148.7	30.0	31	17.2	31
六月 June	2.2	12.2	8.9	29.0	20.0	7.1	**79.4**	17.1	28	14.7	28
七月 July	72.0	57.0	54.8	72.0	66.7	46.9	369.4	**63.7**	9	25.9	20
八月 Aug.	41.9	69.1	15.0	21.4	9.2	16.3	172.9	55.2	19	**43.0**	19
九月 Sept.	40.4	23.1	21.4	21.6	15.1	45.8	167.4	32.7	12	23.4	12
十月 Oct.	66.6	31.7	51.9	28.9	24.1	23.2	226.4	44.2	1	32.4	14
十一月 Nov.	47.5	41.9	36.0	48.0	57.2	53.8	284.4	44.2	20	10.6	20
十二月 Dec.	86.3	64.0	38.6	67.5	67.9	78.1	**402.4**	37.5	18	17.8	5
全年 Annual	529.1	445.7	304.2	425.9	445.0	409.9	2559.8	63.7	9 VII	43.0	19 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.8	8.3	8.0	8.1	7.7	8.2	8.0
二月 Feb.	9.1	8.3	8.4	9.3	8.6	6.8	8.4
三月 Mar.	7.8	7.7	7.6	7.1	8.5	7.5	7.7
四月 April	6.7	7.2	7.7	7.5	7.3	6.3	7.1
五月 May	6.4	7.3	7.1	6.9	6.9	6.3	**6.8**
六月 June	7.5	7.8	7.2	6.9	6.6	5.9	7.0
七月 July	8.8	9.6	9.2	9 2	9.4	8.7	**9.1**
八月 Aug.	5.7	6.1	5.8	5.9	6.2	4.9	5.8
九月 Sept.	7.5	7.6	7.2	7.4	8.5	7.3	7.6
十月 Oct.	6.8	7.6	7.3	7.5	7.0	6.7	7.1
十一月 Nov.	7.2	7.4	7.7	8.6	6.8	6.3	7.3
十二月 Dec.	8.0	9.0	8.7	8.6	8.3	8.6	8.5
全年 Annual	7.4	7.8	7.7	7.7	7.6	7.0	7.5

重力ノ更正:—0.6, 海面ヘノ更正:+0.3 * Reduction: to standard gravity,—0.6; to mean sea level, +0.3

伏木
FUSHIKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.8	4.7	4.0	5.0	5.5	4.3	25.8	NNE	28	4.6
二月 Feb.	3.5	3.1	4.2	5.4	4.3	3.4	16.5	NE	12	4.1
三月 Mar.	4.3	5.6	6.2	6.4	7.0	5.6	20.5	NE	15	6.1
四月 April	4.0	4.3	4.6	5.3	4.4	4.7	21.7	NE	22	4.7
五月 May	2.8	3.2	5.8	6.5	5.4	3.6	19.2	WSW	16	4.7
六月 June	2.8	2.6	4.4	5.6	4.9	4.3	16.3	W	13	4.0
七月 July	2.8	3.4	4.4	4.4	3.8	3.5	17.9	NE	9	3.8
八月 Aug.	2.8	3.5	4.5	5.7	4.4	3.4	11.9	NE	21	4.2
九月 Sept.	3.5	3.4	4.6	6.2	4.4	4.1	24.2	NE	23	4.6
十月 Oct.	3.5	4.4	3.5	6.0	6.0	4.9	27.6	ENE	2	4.9
十一月 Nov.	5.0	5.0	4.3	5.8	5.0	4.5	25.8	NE	1	4.7
十二月 Dec.	4.0	3.5	3.9	4.4	4.0	4.2	18.0	N	4	4.0
全年 Annual	3.6	3.9	4.5	5.6	4.9	4.2	27.6	ENE	2 X	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	6	0	14
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	13	4	0	17
四月 April	6	4	0	10
五月 May	9	3	0	12
六月 June	3	1	0	4
七月 July	6	2	0	8
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	7	5	0	12
十月 Oct.	7	5	0	12
十一月 Nov.	5	5	0	10
十二月 Dec.	6	3	0	9
全年 Annual	79	40	0	119

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	SW	99 %
二月 Feb.	S 75° W	93 %
三月 Mar.	N 80° W	83 %
四月 April	S 72° W	92 %
五月 May	N 81° W	83 %
六月 June	W	100 %
七月 July	S 59° W	82 %
八月 Aug.	S 82° W	95 %
九月 Sept.	S 68° W	92 %
十月 Oct.	S 76° W	87 %
十一月 Nov.	S 60° W	93 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 78° W	87 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	6	9	1	1	4	10	4	27	26	47	7	18	5	4	2	3
二月 Feb.	6	2	10	1	5	1	2	3	14	11	42	25	16	1	15	7	7
三月 Mar.	14	7	43	27	9	1	2	3	2	5	19	8	15	7	17	3	4
四月 April	8	15	50	15	7	1	4	0	5	4	23	12	11	5	9	5	6
五月 May	10	4	37	15	10	1	6	3	3	3	27	20	18	8	12	2	7
六月 June	19	7	35	16	11	1	3	0	4	0	16	14	24	3	14	6	7
七月 July	11	12	33	12	5	1	6	1	3	7	28	25	14	1	16	9	2
八月 Aug.	7	2	31	21	8	5	1	1	2	0	38	26	24	4	8	2	6
九月 Sept.	5	6	39	14	12	0	3	0	3	2	39	10	15	4	10	3	15
十月 Oct.	5	3	37	10	13	1	6	1	7	8	44	14	9	4	18	1	5
十一月 Nov.	3	1	16	3	5	0	0	1	7	6	63	18	33	6	14	1	3
十二月 Dec.	5	1	3	0	2	1	3	1	8	7	76	24	22	8	17	2	6
全年 Annual	105	66	343	135	88	17	46	18	85	79	462	203	219	56	154	43	71

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 38° W	46 %
二月 Feb.	S 63° W	47 %
三月 Mar.	N 15° E	28 %
四月 April	N 17° E	25 %
五月 May	N 39° W	13 %
六月 June	N 8° W	28 %
七月 July	N 45° W	19 %
八月 Aug.	N 79° W	16 %
九月 Sept.	N 24° W	10 %
十月 Oct.	S 79° W	10 %
十一月 Nov.	S 69° W	55 %
十二月 Dec.	S 64° W	68 %
全年 Annual	N 88° W	19 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ↙	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	13	6	0	5	0	1	23	14	8	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	25	15	7	0	1	0	0	21	8	7	12	3	0	0	0	0
三月 Mar.	20	2	0	0	1	0	1	19	17	4	2	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	0	2	15	10	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	1	0	1	1	4	14	12	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	14	0	0	0	4	0	1	14	4	0	0	0	0	0	0	5
七月 July	23	0	0	0	5	0	0	26	8	0	0	0	0	0	5	18
八月 Aug.	15	0	0	0	2	1	4	8	3	0	0	0	0	0	17	28
九月 Sept.	16	0	0	0	0	0	0	15	12	0	0	0	0	0	10	20
十月 Oct.	16	0	0	0	1	1	2	15	12	1	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	24	0	2	2	2	0	0	17	10	5	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	14	14	0	2	2	0	26	9	9	12	2	0	0	0	0
全年 Annual	238	44	30	2	24	5	15	213	119	37	31	5	0	0	32	75

新潟
NIIGATA.

新潟

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.2	761.3	761.8	760.4	761.0	761.3	761.2	770.8	23	748.1	19
二月 Feb.	762.5	762.4	762.7	761.7	762.3	762.4	762.3	776.5	10	748.6	21
三月 Mar.	762.4	762.6	763.2	762.0	762.2	762.5	**762.5**	772.1	18	749.3	5, 31
四月 April	761.1	761.5	761.7	760.5	760.6	761.3	761.1	**775.1**	13	751.6	26
五月 May	758.6	758.8	758.7	758.1	758.2	758.8	758.5	768.4	11	745.1	5
六月 June	754.1	754.3	754.2	753.6	753.7	754.3	**754.0**	758.7	6	747.6	12
七月 July	754.7	754.7	755.1	754.6	754.8	755.2	754.8	760.3	14, 26	**743.4**	2
八月 Aug.	757.3	757.5	757.7	757.2	757.0	757.4	757.4	761.5	22, 31	750.8	3
九月 Sept.	758.6	758.9	759.2	758.2	758.2	758.8	758.7	765.0	28	743.7	23
十月 Oct.	761.1	761.3	761.7	760.7	761.3	761.6	761.3	769.0	29	751.9	2
十一月 Nov.	761.9	761.9	762.3	761.6	762.3	762.4	762.1	772.2	23	747.5	28
十二月 Dec.	760.5	760.4	760.8	759.9	760.4	760.5	760.4	768.3	7	747.8	16
全年 Annual	759.5	759.6	759.9	759.0	759.3	759.7	759.5	775.1	13 IV	743.4	2 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.7	4.9	5.2	5.0	4.9	4.9
二月 Feb.	4.5	4.3	4.7	5.0	5.0	4.8	**4.7**
三月 Mar.	5.2	5.0	5.2	5.3	5.2	5.3	5.2
四月 April	8.0	7.4	7.7	8.0	8.1	8.0	7.9
五月 May	8.9	8.8	9.2	9.2	8.7	8.9	8.9
六月 June	12.6	12.3	12.6	13.4	13.0	12.9	12.8
七月 July	16.8	16.7	17.1	17.0	16.8	16.8	16.9
八月 Aug.	18.3	18.3	19.1	19.0	18.7	18.8	**18.7**
九月 Sept.	16.5	15.9	16.6	17.8	16.9	16.6	16.7
十月 Oct.	10.2	9.7	10.1	10.3	10.3	0.1	10.7
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.4	7.6	7.2	7.1	7.2
十二月 Dec.	4.8	4.5	4.8	5.1	4.8	4.8	4.8
全年 Annual	9.8	9.5	10.0	10.2	10.0	9.9	9.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.8	2.5	4.4	5.5	4.1	3.3	3.8	6.6	0.7	5.9	12.1	25	97.5	15
二月 Feb.	1.9	1.7	3.2	4.1	3.1	2.2	**2.7**	5.9	99.8	6.1	18.8	26	96.2	23
三月 Mar.	4.7	4.4	7.5	9.0	6.6	5.7	6.3	9.9	2.8	7.1	18.0	31	98.6	28
四月 April	9.8	9.8	14.2	15.1	12.3	10.8	12.0	16.3	8.1	**8.2**	21.5	8	3.3	5
五月 May	11.9	12.3	16.1	16.9	14.3	12.5	14.0	18.2	10.1	8.1	26.9	28	3.8	11
六月 June	16.8	16.9	20.5	21.4	19.1	17.5	18.7	22.9	15.0	7.9	27.1	23	11.4	1
七月 July	20.5	20.7	22.8	23.6	22.2	21.1	21.8	25.1	18.7	6.4	32.4	27	12.8	7
八月 Aug.	22.2	22.1	26.4	27.6	25.0	23.2	**24.4**	**28.4**	20.6	7.8	32.0	13	15.1	22
九月 Sept.	20.9	20.4	24.8	25.9	23.2	21.7	22.8	26.8	19.0	7.8	**33.4**	8	14.6	26, 28
十月 Oct.	13.2	12.7	16.4	17.5	15.1	13.9	14.8	18.4	11.2	7.2	23.5	18	3.0	30
十一月 Nov.	7.6	7.0	9.3	10.6	8.8	8.1	8.6	12.1	4.9	7.2	17.2	7	99.7	23
十二月 Dec.	1.7	1.9	3.4	4.3	3.1	2.4	2.8	5.5	**99.7**	5.8	11.1	10	**94.6**	26
全年 Annual	11.2	11.0	14.1	15.1	13.1	11.9	12.7	16.3	9.2	7.1	33.4	8 IX	94.6	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	87	87	78	77	82	85	83
二月 Feb.	87	83	82	82	86	89	85
三月 Mar.	81	80	68	63	69	75	**73**
四月 April	89	81	65	63	76	83	76
五月 May	86	82	67	64	71	81	75
六月 June	89	86	69	69	79	86	80
七月 July	92	91	82	79	83	89	86
八月 Aug.	91	92	75	69	79	89	83
九月 Sept.	89	89	72	72	78	85	81
十月 Oct.	89	87	72	70	80	85	80
十一月 Nov.	90	90	84	79	84	87	86
十二月 Dec.	91	85	82	81	84	88	85
全年 Annual	88	86	75	72	79	85	81

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	28.5	40.1	24.6	22.5	26.6	29.1	171.4	24.4	7	14.4	7
二月 Feb.	23.0	14.5	22.5	34.3	30.5	30.1	154.9	22.6	26	9.1	26
三月 Mar.	18.6	33.0	20.1	9.3	28.2	25.0	134.2	17.0	15	15.0	31
四月 April	29.4	14.4	21.9	10.2	20.3	23.0	119.2	15.6	26	9.8	16
五月 May	17.5	19.2	27.9	24.3	6.9	10.7	106.5	29.3	31	11.9	9
六月 June	9.8	22.5	19.7	11.6	9.9	8.1	81.6	17.5	15	10.7	15
七月 July	25.8	31.0	45.0	89.4	28.6	9.2	229.0	39.3	19	29.3	19
八月 Aug.	2.0	10.5	20.6	0.4	16.3	9.8	**59.6**	19.9	7	12.2	20
九月 Sept.	51.0	48.2	45.8	9.5	9.4	10.8	174.7	45.5	18	**32.6**	13
十月 Oct.	14.7	26.5	53.5	24.0	21.6	15.2	155.5	**69.2**	8	31.0	8
十一月 Nov.	25.5	30.7	52.4	59.8	40.0	26.1	234.5	28.0	30	13.0	30
十二月 Dec.	54.7	39.2	35.8	43.0	31.4	33.7	**237.8**	25.7	10	10.8	29
全年 Annual	300.5	329.8	389.8	338.3	269.7	230.8	1858.9	69.2	8 X	32.6	13 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.4	7.6	8.0	9.3	7.9	7.4	7.9
二月 Feb.	9.4	9.7	9.4	9.0	9.0	8.6	**9.2**
三月 Mar.	8.2	8.6	7.9	6.7	7.2	6.9	7.6
四月 April	5.2	5.8	6.6	7.2	6.3	4.7	**6.0**
五月 May	7.0	7.2	6.5	7.3	7.7	7.2	7.2
六月 June	6.6	7.6	6.7	6.0	7.2	5.4	6.6
七月 July	8.6	9.1	9.3	8.7	8.8	8.9	8.9
八月 Aug.	5.4	5.7	6.2	6.2	6.2	4.8	5.7
九月 Sept.	6.8	7.2	6.4	7.0	6.6	6.2	6.7
十月 Oct.	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2
十一月 Nov.	8.0	7.6	8.2	8.8	7.6	7.5	7.9
十二月 Dec.	9.1	8.5	8.6	8.5	8.6	8.8	8.7
全年 Annual	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	6.9	7.5

重力ノ更正 :—0.7, 海面ヘノ更正 :+2.3 * Reduction: to standard gravity,—0.7; to mean sea level,+2.3

新潟
NIIGATA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.5	6.6	6.5	6.7	6.0	6.4	25.0	W	3	6.0
二月 Feb.	5.7	6.2	5.7	5.9	6.1	6.9	31.9	W	26	6.7
三月 Mar.	5.1	4.9	5.7	5.9	4.8	5.4	15.7	NW	6	5.4
四月 April	3.6	3.5	4.4	4.9	3.9	3.8	11.9	W	1	4.3
五月 May	4.4	3.3	4.5	5.6	5.4	5.2	24.5	W	5	5.1
六月 June	2.8	2.5	4.7	5.6	3.7	2.9	13.7	W	13	3.8
七月 July	2.5	3.4	4.8	5.0	3.0	3.0	24.4	WSW	3	3.7
八月 Aug.	2.8	3.2	4.4	5.3	3.5	2.9	14.2	SW	7	4.0
九月 Sept.	3.5	3.1	3.4	4.8	3.1	2.9	16.4	NE	23	3.5
十月 Oct.	3.5	3.5	3.7	4.3	3.6	3.3	13.5	NW	29	3.7
十一月 Nov.	6.3	4.7	6.0	5.8	6.5	5.8	22.0	W	14	5.7
十二月 Dec.	7.8	8.1	7.9	7.6	7.3	7.3	24.9	NW	17	7.7
全年 Annual	4.4	4.4	5.1	5.6	4.7	4.6	31.9	W	26 II	5.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	7	0	9
二月 Feb.	12	3	1	16
三月 Mar.	10	2	0	12
四月 April	5	0	0	5
五月 May	2	5	0	7
六月 June	2	0	0	2
七月 July	4	2	0	6
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	11	4	0	15
十二月 Dec.	10	10	0	20
全年 Annual	72	34	1	107

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	W	100 %
五月 May	W	100 %
六月 June	W	100 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 85° W	97 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 89° W	99 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	2	10	1	11	5	25	4	39	10	11	0	20	13	20	0	0
二月 Feb.	22	2	1	0	4	1	9	3	22	4	33	1	15	3	44	3	1
三月 Mar.	33	6	23	2	10	5	35	4	15	3	9	0	8	5	28	0	0
四月 April	26	15	21	0	10	2	18	2	18	4	20	1	28	2	8	2	3
五月 May	36	4	25	2	9	0	19	3	6	2	25	1	29	5	12	2	1
六月 June	21	6	24	2	5	0	18	2	20	3	27	9	22	3	8	0	10
七月 July	11	2	21	3	6	1	18	3	33	7	54	4	13	1	4	2	3
八月 Aug.	26	7	18	2	4	0	14	2	13	1	54	5	21	1	13	3	2
九月 Sept.	22	5	14	4	10	5	28	10	19	4	12	6	29	0	8	2	2
十月 Oct.	18	6	35	4	10	2	25	9	36	8	12	0	6	2	11	2	0
十一月 Nov.	16	2	12	2	8	2	20	3	33	11	25	0	22	0	20	4	0
十二月 Dec.	11	0	3	0	0	2	8	1	27	9	18	0	21	4	66	14	2
全年 Annual	257	57	207	22	87	25	237	46	281	66	300	27	234	39	242	34	29

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 22° W	21 %
二月 Feb.	N 89° W	36 %
三月 Mar.	N 43° E	17 %
四月 April	N 31° W	7 %
五月 May	N 32° W	18 %
六月 June	S 66° W	12 %
七月 July	S 20° W	7 %
八月 Aug.	S 80° W	24 %
九月 Sept.	S 8° E	11 %
十月 Oct.	S 63° E	22 %
十一月 Nov.	S 35° W	22 %
十二月 Dec.	N 77° W	46 %
全年 Annual	S 66° W	11 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌴	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	26	11	12	0	3	0	1	18	9	6	11	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	20	11	0	0	0	0	25	16	2	16	1	0	0	0	0
三月 Mar.	17	3	3	0	0	0	2	17	12	4	1	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	0	0	6	9	5	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	1	0	1	0	1	13	7	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	16	0	0	0	0	0	2	12	2	0	0	0	0	0	0	7
七月 July	24	0	0	0	0	0	0	24	6	0	0	0	0	0	5	17
八月 Aug.	10	0	0	0	1	0	6	9	6	0	0	0	0	0	16	27
九月 Sept.	12	0	0	0	0	0	2	11	5	0	0	0	0	0	10	18
十月 Oct.	18	0	1	0	1	0	3	17	4	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	24	1	6	0	1	0	0	21	15	1	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	17	12	0	0	0	0	22	20	0	20	1	0	0	0	0
全年 Annual	228	52	46	0	7	0	23	198	107	13	49	2	0	0	31	71

加茂
KAMO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.2	762.2	762.5	761.2	761.9	762.3	762.1	771.9	23	748.2	7
二月 Feb.	762.9	763.0	763.2	762.2	762.7	762.9	762.8	772.2	10	748.4	26
三月 Mar.	763.3	763.5	763.9	763.0	763.3	763.5	**763.4**	**773.4**	18	749.9	5, 31
四月 April	762.0	762.4	762.6	761.7	761.8	762.3	762.1	776.3	13	752.7	1
五月 May	759.3	759.6	759.6	759.1	759.1	759.7	759.4	769.6	11	744.2	5
六月 June	754.8	755.2	755.2	754.5	754.6	755.1	**754.9**	759.8	6	747.4	3
七月 July	755.2	755.4	755.7	755.3	755.6	756.0	755.6	761.3	13,14, 25,26	744.8	2
八月 Aug.	757.7	758.2	758.4	757.8	757.8	758.1	758.0	762.5	22, 28	752.3	3
九月 Sept.	759.4	760.1	760.2	759.3	759.3	759.6	759.6	765.9	28	**744.0**	23
十月 Oct.	762.1	762.1	762.6	761.7	762.3	762.6	762.2	770.2	4	753.4	8
十一月 Nov.	762.6	762.5	763.0	762.2	763.0	763.0	762.7	773.1	23	747.5	28
十二月 Dec.	761.1	761.0	761.3	760.2	760.9	760.9	760.9	769.2	8	747.7	16
全年 Annual	760.2	760.4	760.7	759.9	760.2	760.5	760.3	773.4	18 III	744.0	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.4	4.5	4.7	4.5	4.5	4.5
二月 Feb.	4.0	4.0	4.1	4.8	4.4	4.2	**4.2**
三月 Mar.	4.9	4.9	5.2	5.5	5.3	5.1	5.1
四月 April	7.1	6.8	7.5	8.3	8.0	7.1	7.5
五月 May	8.1	8.3	9.2	9.2	8.8	8.4	8.7
六月 June	11.6	11.6	12.4	13.0	12.8	12.1	12.3
七月 July	15.7	15.7	16.8	17.1	16.6	16.2	**16.4**
八月 Aug.	16.7	16.6	17.8	17.8	17.9	17.3	17.4
九月 Sept.	15.2	14.9	15.7	16.6	15.9	15.4	15.6
十月 Oct.	9.0	8.9	9.6	9.9	9.6	9.0	9.3
十一月 Nov.	6.0	6.1	6.4	6.2	6.2	6.0	6.2
十二月 Dec.	4.2	4.2	4.4	4.4	4.3	4.1	4.3
全年 Annual	8.9	8.9	9.5	9.8	9.5	9.1	9.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.4	3.3	4.6	5.7	4.0	3.8	4.1	6.9	1.4	5.5	14.2	25	97.7	15
二月 Feb.	2.6	2.3	4.0	4.2	3.4	2.9	3.2	5.3	0.9	4.4	13.5	26	**97.6**	22
三月 Mar.	4.5	4.4	7.3	8.6	6.3	5.2	6.1	9.2	2.8	6.4	13.4	28	9.1	7
四月 April	9.9	10.0	14.7	15.4	12.4	10.9	12.2	16.3	8.2	8.1	22.1	24	3.6	4
五月 May	11.2	12.2	16.3	16.6	14.3	12.0	13.8	17.8	9.5	**8.3**	24.8	28	3.3	11
六月 June	16.0	16.5	20.7	21.3	19.3	18.9	18.5	22.4	14.5	7.9	27.0	17	9.8	1
七月 July	19.9	20.6	23.0	23.3	22.0	20.6	21.6	24.6	18.7	5.9	30.7	27	12.9	1
八月 Aug.	21.2	21.3	25.5	26.8	24.2	22.0	**23.5**	**27.3**	19.6	7.7	31.0	5	14.6	28
九月 Sept.	20.2	20.2	24.5	26.0	22.7	20.9	22.4	26.7	18.8	7.9	**33.0**	8	14.8	11
十月 Oct.	13.4	13.3	16.4	17.5	14.2	13.2	14.7	18.2	11.0	7.2	24.1	18	4.4	30
十一月 Nov.	8.0	8.2	10.1	10.6	8.4	8.4	8.9	11.7	5.7	6.0	18.4	14	0.4	22
十二月 Dec.	2.6	2.5	3.6	4.2	3.0	2.7	**3.1**	5.1	**0.1**	5.0	12.3	16	97.8	28
全年 Annual	11.1	11.3	14.2	15.0	12.9	11.6	12.7	16.0	9.3	6.7	33.0	8 IX	97.6	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	75	75	70	69	74	75	73
二月 Feb.	73	73	68	77	74	74	73
三月 Mar.	76	76	69	66	73	76	72
四月 April	77	73	61	64	74	74	**70**
五月 May	81	78	67	65	71	80	74
六月 June	86	83	69	69	77	85	78
七月 July	89	86	80	80	84	89	85
八月 Aug.	89	87	73	68	80	87	81
九月 Sept.	86	84	69	67	78	83	78
十月 Oct.	77	76	69	66	78	79	74
十一月 Nov.	75	74	70	66	75	73	72
十二月 Dec.	75	77	74	70	76	75	75
全年 Annual	80	79	70	69	76	79	75

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	38.1	50.0	31.8	27.0	29.8	27.2	203.9	31.0	10	13.6	7
二月 Feb.	24.9	21.0	30.4	38.1	47.1	34.7	196.2	22.4	26	9.7	15
三月 Mar.	27.0	23.0	28.5	22.1	34.1	34.9	169.6	19.9	31	16.7	31
四月 April	30.6	22.2	10.0	13.7	19.2	23.8	**119.5**	21.4	15	11.8	16
五月 May	43.7	30.2	24.0	29.0	15.8	23.4	166.1	34.0	6	21.2	6
六月 June	28.6	20.3	17.4	22.5	34.5	19.3	142.6	22.0	29	19.0	19
七月 July	56.5	56.9	32.1	78.5	31.2	47.9	303.1	62.5	20	34.2	20
八月 Aug.	114.2	93.2	58.1	11.7	97.3	71.6	**446.1**	**81.8**	10	**52.2**	10
九月 Sept.	15.4	65.2	32.3	18.0	6.3	10.8	148.0	26.9	19	16.8	18
十月 Oct.	11.4	25.0	31.4	34.8	25.9	7.0	135.5	25.9	14	17.6	14
十一月 Nov.	41.1	43.6	57.9	51.7	63.2	42.5	300.0	29.0	10	17.3	18
十二月 Dec.	41.2	31.5	39.3	48.1	44.0	46.7	250.8	25.7	2	15.5	29
全年 Annual	472.7	482.1	393.2	395.2	448.4	389.8	2581.4	81.8	10 VIII	52.2	10 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.1	8.3	8.7	8.8	8.1	7.7	8.3
二月 Feb.	8.9	9.1	8.6	9.5	9.4	8.0	8.9
三月 Mar.	8.1	7.5	7.4	6.7	7.5	7.0	7.4
四月 April	6.0	6.9	5.7	6.2	6.3	5.5	**6.1**
五月 May	6.6	7.6	7.8	7.3	7.5	5.6	7.1
六月 June	6.9	6.9	7.5	7.1	7.2	6.3	7.0
七月 July	8.2	8.5	8.7	9.2	9.4	9.0	8.8
八月 Aug.	6.1	7.7	6.8	7.0	6.7	6.2	6.7
九月 Sept.	5.5	7.3	7.0	6.3	6.1	6.2	6.4
十月 Oct.	6.8	8.0	7.9	7.7	7.5	7.1	7.5
十一月 Nov.	7.6	7.9	8.4	8.7	8.3	7.5	8.1
十二月 Dec.	9.0	9.1	9.2	9.1	9.0	9.3	**9.1**
全年 Annual	7.3	7.9	7.8	7.8	7.7	7.1	7.6

重力ノ更正:−0.4, 海面ヘノ更正:+1.1 • Reduction : to standard gravity−0.4; to mean sea level,+1.1

加茂
KAMO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	8.6	9.8	9.1	8.6	9.0	8.9	36.2	WNW	3	8.1
二月 Feb.	12.1	10.9	9.7	11.4	12.7	11.9	38.0	NW	26	11.0
三月 Mar.	8.2	7.7	8.1	9.2	8.6	7.5	29.8	NNW	5	8.1
四月 April	6.5	6.3	9.7	7.7	6.1	6.4	25.6	NW	1	6.9
五月 May	8.5	6.7	8.9	8.8	8.6	8.1	45.1	SSW	5	7.9
六月 June	5.1	5.3	6.4	7.7	7.2	6.6	29.2	WSW	13	6.1
七月 July	6.1	6.9	7.1	7.3	6.2	5.1	38.1	WNW	3	6.4
八月 Aug.	5.3	5.1	6.9	8.2	6.0	5.6	24.9	W	26	5.8
九月 Sept.	6.3	6.1	6.4	6.9	5.6	4.5	33.5	W	24	5.9
十月 Oct.	6.5	6.1	6.6	6.2	5.3	5.7	23.7	NW	28	6.0
十一月 Nov.	8.6	9.1	10.5	10.4	9.5	9.8	41.2	SSW	28	9.6
十二月 Dec.	10.6	10.8	10.2	11.5	10.3	10.1	33.9	N	17	10.1
全年 Annual	7.7	7.6	8.3	8.6	7.9	7.5	45.1	SSW	5 V	7.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	8	3	21
二月 Feb.	8	17	1	26
三月 Mar.	11	8	1	20
四月 April	9	11	0	20
五月 May	8	8	5	21
六月 June	7	8	1	16
七月 July	11	4	3	18
八月 Aug.	6	8	0	14
九月 Sept.	8	3	1	12
十月 Oct.	7	5	0	12
十一月 Nov.	5	14	2	21
十二月 Dec.	10	12	3	25
全年 Annual	100	106	20	226

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 86° W	92 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	S 85° W	97 %
四月 April	N 86° W	92 %
五月 May	N 87° W	94 %
六月 June	S 86° W	78 %
七月 July	S 78° W	83 %
八月 Aug.	N 84° W	90 %
九月 Sept.	S 75° W	93 %
十月 Oct.	S 67° W	92 %
十一月 Nov.	S 84° W	96 %
十二月 Dec.	S 67° W	92 %
全年 Annual	S 85° W	89 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	22	10	4	2	8	13	38	15	9	6	0	1	5	5	25	18	5
二月 Feb.	29	3	1	0	3	10	21	7	9	2	1	4	3	5	39	31	0
三月 Mar.	29	7	4	2	8	29	36	7	4	3	2	1	5	3	16	26	4
四月 April	32	3	7	4	10	23	18	10	10	7	2	4	3	4	15	18	10
五月 May	27	6	4	5	5	21	28	9	8	5	2	4	10	2	15	23	12
六月 June	29	9	4	2	8	19	39	5	8	1	1	4	5	5	17	8	16
七月 July	26	4	7	3	5	10	44	9	5	4	6	5	7	6	12	14	19
八月 Aug.	40	2	3	1	10	9	38	4	8	3	6	7	10	4	9	12	20
九月 Sept.	21	2	9	2	20	5	71	3	8	1	3	2	6	0	9	5	13
十月 Oct.	39	1	4	3	13	14	76	5	5	1	1	0	1	0	11	7	5
十一月 Nov.	47	1	2	1	8	8	52	1	9	0	2	1	8	1	28	9	2
十二月 Dec.	50	1	0	1	3	5	38	1	6	0	0	3	3	1	57	13	4
全年 Annual	391	49	49	26	101	166	499	76	89	33	26	36	66	36	253	184	110

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 62° E	14 %
二月 Feb.	N 21° W	34 %
三月 Mar.	N 58° E	24 %
四月 April	N 52° E	18 %
五月 May	N 46° E	14 %
六月 June	N 71° E	20 %
七月 July	N 86° E	11 %
八月 Aug.	N 50° E	10 %
九月 Sept.	S 69° E	40 %
十月 Oct.	S 81° E	41 %
十一月 Nov.	N 38° E	19 %
十二月 Dec.	N 13° W	37 %
全年 Annual	N 56° E	17 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	蔭天 Cloudy	暴風 ⁄	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	24	13	8	0	0	0	1	20	21	3	9	0	0	0	0	0
二月 Feb.	26	21	13	0	1	0	0	25	26	0	10	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	5	3	0	0	0	1	19	20	7	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	1	0	5	13	20	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	2	0	1	0	1	13	21	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	1	0	6	0	2	15	16	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	24	0	0	0	1	1	0	26	18	0	0	0	0	0	3	15
八月 Aug.	18	0	0	0	1	0	3	15	14	0	0	0	0	0	8	26
九月 Sept.	13	0	0	0	1	0	3	12	12	0	0	0	0	0	10	21
十月 Oct.	18	0	1	1	0	0	2	16	12	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	25	5	8	1	2	0	1	22	21	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	30	25	23	0	1	0	0	27	25	1	16	0	0	0	0	0
全年 Annual	246	69	59	2	15	1	19	223	226	11	35	0	0	0	21	68

秋田
AKITA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.7	762.6	763.2	761.7	762.4	762.8	762.6	772.6	23	748.1	7
二月 Feb.	763.3	763.1	763.4	762.2	762.8	763.0	763.0	772.6	10	747.9	26
三月 Mar.	764.2	764.2	764.7	763.4	763.9	764.1	**764.1**	774.2	28	750.2	5
四月 April	763.1	763.4	763.4	762.3	762.3	763.1	762.9	**777.1**	13	752.9	1
五月 May	759.9	760.2	760.0	759.6	759.5	760.0	759.9	770.5	11	**743.5**	5
六月 June	755.8	755.8	755.8	755.0	755.1	755.9	**755.6**	760.6	7	747.3	3
七月 July	756.4	756.2	756.2	755.9	756.1	756.8	756.3	762.6	13	746.5	20
八月 Aug.	758.8	758.9	759.0	758.4	758.4	758.9	758.7	763.9	28	753.3	8, 10
九月 Sept.	760.8	761.0	761.2	760.3	760.3	760.7	760.7	767.1	28	744.8	24
十月 Oct.	763.2	763.2	763.4	762.6	763.3	763.7	763.2	772.3	4	753.9	8
十一月 Nov.	763.5	763.3	763.4	762.6	763.5	763.7	763.3	773.8	23	747.0	28
十二月 Dec.	761.5	761.4	761.6	760.5	761.2	761.3	761.2	769.9	15	747.2	16
全年 Annual	761.1	761.1	761.3	760.4	760.7	761.2	761.0	777.1	13 IV	743.5	5 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.0	4.2	4.2	4.3	4.1	4.2
二月 Feb.	3.6	3.2	3.7	4.1	4.0	3.7	3.7
三月 Mar.	4.6	4.3	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6
四月 April	6.8	6.4	7.4	7.6	7.8	7.3	7.2
五月 May	8.3	8.3	8.8	8.7	8.7	8.5	8.5
六月 June	11.3	11.2	11.8	12.2	12.1	11.9	11.8
七月 July	15.5	15.3	16.1	16.4	16.3	16 0	15.9
八月 Aug.	16.8	16.2	17.1	17.4	17.8	17 0	**17.0**
九月 Sept.	15.1	14.4	15.3	15.5	16.2	15.4	15.3
十月 Oct.	8.5	8.3	9.2	9.2	9.3	8.3	8.8
十一月 Nov.	5.6	5.4	5.8	5.7	5.9	5.7	5.7
十二月 Dec.	3.4	3.3	3.6	3.7	3.5	3.5	**3.5**
全年 Annual	8.6	8.4	9.0	9.1	9.2	8.8	8.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.8	0.4	2.2	4.0	2.3	1.2	1.8	5.2	98.8	6.4	11.9	25	92.9	16
二月 Feb.	99.5	99.0	1.2	2.1	1.0	0.3	0.5	3.6	97.4	6.2	10.3	26	**89.9**	2
三月 Mar.	2.3	1.7	5.5	7.2	5.2	3.5	4.2	8.2	0.4	7.8	11.9	28	96.7	26
四月 April	7.3	7.0	13.2	14.4	12.3	9.0	10.5	15.5	5.4	**10.1**	21.6	25	99.7	23, 24
五月 May	9.8	10.4	14.8	15.3	13.6	11.3	12.5	16.7	8.6	8.1	24.5	30	2.4	3
六月 June	14.7	15.2	19.3	20 5	18.6	16.4	17.5	21.7	13.6	8.1	29.7	7	8.4	9
七月 July	18.8	18.7	21.8	22.5	21.0	19.6	20.4	23.8	17.8	6.0	28.9	23, 25	12.0	13
八月 Aug.	20.0	19.8	24.0	24.8	23.2	20.6	**22.1**	**25.8**	18.6	7.2	30.3	31	10.9	28
九月 Sept.	18.3	17.9	22.9	24.6	21.6	19.1	20.7	25.5	17.0	8.5	**30.8**	9	10.7	26
十月 Oct.	10.3	9.7	14.5	15.7	12.7	10.7	12.3	16.8	8.5	8.3	23.5	1	2.2	29
十一月 Nov.	5.4	4.9	7.9	9.0	6.8	5.7	6.6	10.3	3.0	7.3	17.8	6	99.0	30
十二月 Dec.	99.4	99.1	0.1	0.6	0.0	99.3	**99.7**	2.3	**96.6**	5.7	9.9	16	90.2	15
全年 Annual	8.9	8.6	12.3	13.4	11.5	9.7	10.7	14.6	7.1	7.5	30.8	9 IX	89.9	2 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10 am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	85	83	77	69	78	82	79
二月 Feb.	81	75	75	77	81	79	78
三月 Mar.	84	82	68	63	72	78	**74**
四月 April	88	84	65	62	72	84	76
五月 May	90	87	70	67	74	84	78
六月 June	90	87	71	68	76	85	80
七月 July	95	94	82	81	87	93	89
八月 Aug.	95	93	77	75	84	93	86
九月 Sept.	95	93	73	67	84	93	84
十月 Oct.	89	90	73	68	83	85	82
十一月 Nov.	82	81	71	65	78	82	76
十二月 Dec.	77	78	77	77	75	79	77
全年 Annual	88	86	73	70	79	85	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	22.0	38.3	25.7	12.4	18.3	11.7	128.4	17 8	7	9.4	5
二月 Feb.	11.1	11.9	23.3	23.1	22.9	19.2	111.5	26.2	5	11.6	5
三月 Mar.	14.3	22.0	19.1	24.6	26.1	31.9	138.0	30.7	31	24.8	31
四月 April	13.8	12.2	7.7	12.2	24.5	14.5	**84.9**	41.8	15	17.5	15
五月 May	40.2	71.5	31.5	24.1	25.7	8.6	201.6	49.5	31	32.6	31
六月 June	21.0	29.7	32.5	17.3	28.2	18.0	146.7	30.7	29	12.4	29
七月 July	86.9	102.8	68.4	83.4	59.3	54.8	**455.6**	**76.4**	20	34.1	20
八月 Aug.	20.7	24.3	18.7	40.4	59.3	57.1	220.5	51.4	23	**37.1**	7
九月 Sept.	16.8	15.1	43.2	21.8	13.1	51.6	161.6	31.5	25	19.9	17
十月 Oct.	41.7	21.0	24.2	35.3	17.5	3.4	143.1	24.1	26	14.2	26
十一月 Nov.	23.8	31.8	29.6	26.5	22.2	31.5	165.4	29.6	28	12.8	18
十二月 Dec.	28.7	12.9	24.0	50.7	53.3	14.5	184.1	43.5	5	29.6	5
全年 Annual	341.0	393.5	347.9	371.8	370.4	316.8	2141.4	76.4	20 VII	37.1	7 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10 am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.4	7.2	8.6	8.9	9.0	8.5	8.5
二月 Feb.	9.2	9.1	8.7	9.3	8.9	8.7	9.0
三月 Mar.	7.1	7.5	6.8	7.8	7.5	6.2	7.1
四月 April	6.5	6.8	6.4	7.0	7.2	5.2	**6.5**
五月 May	7.2	8.6	8.9	8.6	8.7	7.2	8.2
六月 June	7.6	8.0	8.1	7.9	8.3	7.0	7.8
七月 July	9.4	9.9	9.0	9.3	9.2	9.6	**9.4**
八月 Aug.	7.9	9.0	8.1	8.6	7.8	6.7	8.0
九月 Sept.	8.0	7.8	7.9	7.4	7.5	6.8	7.5
十月 Oct.	8.1	7.4	7.4	8.3	6.9	7.4	7.6
十一月 Nov.	8.0	8.2	7.9	9.0	8.7	8.3	8.3
十二月 Dec.	9.9	9.3	9.4	9.6	8.6	9.0	9.3
全年 Annual	8.1	8.3	8.1	8.5	8.2	7.5	8.1

重力ノ更正:−0.4, 海面ヘノ更正:+0.5 * Reduction: to standard gravity,−0.4; to mean sea level,+0.5

秋田
AKITA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.2	6.8	6.9	7.5	5.9	5.7	32.6	NNW	11	6.4
二月 Feb.	6.6	6.8	6.5	7.1	7.3	6.9	34.1	W	23	7.1
三月 Mar.	4.8	4.7	6.8	8.9	6.8	5.7	25.2	W	5	6.3
四月 April	3.6	3.5	6.1	8.2	4.4	3.5	15.4	NW	12	4.8
五月 May	5.5	5.9	6.3	8.0	6.0	5.3	30.6	W	16	6.3
六月 June	2.9	3.4	4.9	5.7	5.3	3.4	13.0	SW	5	4.5
七月 July	2.9	2.9	4.1	4.6	4.3	2.9	15.8	SSW	3	3.8
八月 Aug.	2.3	2.9	4.7	6.0	3.7	2.8	14.0	SE	3	3.9
九月 Sept.	2.8	3.1	5.1	5.1	3.1	2.4	18.8	SSW	24	3.8
十月 Oct.	3.4	3.2	4.2	5.0	3.6	3.8	14.3	NW	28	4.2
十一月 Nov.	7.0	6.3	8.1	8.6	6.6	7.3	27.8	W	28	7.2
十二月 Dec.	9.4	10.5	11.1	11.0	10.1	8.8	33.2	WNW	30	10.4
全年 Annual	4.7	5.0	6.2	7.1	5.6	4.9	34.1	W	23 II	5.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	4	3	15
二月 Feb.	10	5	1	16
三月 Mar.	8	8	0	16
四月 April	12	2	0	14
五月 May	12	6	1	19
六月 June	8	0	0	8
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	7	10	0	17
十二月 Dec.	5	14	2	21
全年 Annual	80	51	7	138

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 71° W	92 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	S 86° W	98 %
四月 April	S 85° W	87 %
五月 May	S 88° W	90 %
六月 June	S 86° W	97 %
七月 July	S 68° W	92 %
八月 Aug.	N 77° W	84 %
九月 Sept.	S 76° W	89 %
十月 Oct.	S 78° W	95 %
十一月 Nov.	S 84° W	96 %
十二月 Dec.	S 68° W	92 %
全年 Annual	S 85° W	91 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	0	6	2	17	14	25	1	1	0	1	3	29	14	20	7	36
二月 Feb.	15	0	6	1	17	7	23	1	1	1	3	1	33	11	31	6	11
三月 Mar.	9	0	9	0	31	19	28	1	2	0	3	0	41	11	15	1	16
四月 April	2	0	1	3	14	13	32	0	9	3	21	7	15	5	16	1	38
五月 May	8	0	3	5	20	8	27	0	5	4	17	2	40	9	15	2	21
六月 June	2	0	1	0	15	11	41	2	6	3	12	4	29	3	11	1	39
七月 July	6	0	3	1	5	3	51	1	9	6	26	7	25	6	6	1	30
八月 Aug.	5	2	0	2	13	7	41	5	6	1	19	16	25	6	17	5	16
九月 Sept.	12	0	6	1	14	12	69	8	6	3	9	5	11	3	14	3	4
十月 Oct.	28	6	13	3	11	17	52	6	4	0	0	0	9	4	17	11	5
十一月 Nov.	24	2	11	3	7	14	37	8	3	2	1	1	10	23	26	8	0
十二月 Dec.	18	3	6	0	12	11	35	6	3	0	0	0	6	38	33	10	5
全年 Annual	139	13	65	21	176	136	461	39	55	23	112	46	273	133	221	56	221

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 30° W	9 %
二月 Feb.	N 43° W	22 %
三月 Mar.	S 84° E	5 %
四月 April	S 2° W	22 %
五月 May	S 54° W	14 %
六月 June	S 3° E	23 %
七月 July	S 15° W	32 %
八月 Aug.	S 29° W	22 %
九月 Sept.	S 44° E	36 %
十月 Oct.	N 75° E	28 %
十一月 Nov.	N 13° E	14 %
十二月 Dec.	N 22° W	20 %
全年 Annual	S 5° E	3 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	25	17	9	0	1	0	0	22	15	13	21	8	2	0	0	0
二月 Feb.	26	23	9	0	0	0	0	23	16	5	21	13	2	0	0	0
三月 Mar.	17	8	6	0	1	0	2	15	16	13	16	1	0	0	0	0
四月 April	14	0	1	0	1	0	4	14	14	5	2	0	0	0	0	0
五月 May	19	0	3	0	3	0	0	19	19	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	0	0	0	6	0	1	19	8	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	26	0	0	0	1	0	0	29	4	0	0	0	0	0	0	13
八月 Aug.	19	0	0	0	0	0	1	20	2	0	0	0	0	0	1	20
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	1	14	3	0	0	0	0	0	4	17
十月 Oct.	17	1	2	0	2	0	2	18	3	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	24	7	12	0	1	0	1	22	17	6	4	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	30	28	15	0	2	0	0	26	21	7	29	18	7	0	0	0
全年 Annual	245	84	57	0	20	0	12	241	138	49	93	40	11	0	5	56

艦作埼

HENASHIZAKI.

艦作埼

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.9	757.8	758.5	757.2	757.7	758.0	757.8	767.7	30	742.8	7
二月 Feb.	758.2	758.1	758.6	757.5	758.0	758.0	758.1	767.1	10	744.0	26
三月 Mar.	759.4	759.4	760.1	759.0	759.4	759.6	**759.5**	769.6	28	742.8	5
四月 April	757.8	758.4	758.7	757.8	757.8	758.5	758.2	**772.3**	13	745.9	1
五月 May	755.1	755.6	755.5	755.2	755.0	755.3	755.3	766.1	11	739.8	5
六月 June	751.0	751.3	751.4	751.0	750.9	751.5	**751.2**	756.0	19	742.3	3
七月 July	751.5	751.7	751.9	751.7	751.7	752.1	751.7	758.4	13	742.2	22
八月 Aug.	753.8	754.2	754.4	753.9	753.8	754.1	754.0	759.3	28	747.8	3
九月 Sept.	756.0	756.3	756.9	756.1	756.2	756.4	756.3	763.0	28	**737.1**	24
十月 Oct.	758.5	758.4	759.0	758.3	758.8	759.1	758.7	767.2	4	750.0	8
十一月 Nov.	758.4	758.0	758.5	757.6	758.3	758.7	758.2	768.6	23	740.5	28
十二月 Dec.	...	755.9	...	755.3	...	...	755.7	764.2	15	740.9	16
全年 Annual	...	756.3	...	755.9	...	...	756.2	772.3	13 IV	737.1	24 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.3	4.4	4.4	4.2	4.2	4.3
二月 Feb.	3.4	3.5	3.8	3.8	3.5	3.7	3.6
三月 Mar.	4.2	4.1	4.4	4.5	4.4	4.2	4.3
四月 April	7.0	6.8	7.3	7.8	7.5	7.0	7.3
五月 May	8.0	8.1	8.9	8.8	8.2	7.8	8.3
六月 June	10.8	11.0	12.0	12.1	11.9	11.1	11.5
七月 July	14.3	14.3	15.1	15.4	15.3	14.7	14.8
八月 Aug.	16.2	16.0	16.8	17.3	17.2	16.6	**16.9**
九月 Sept.	14.1	14.3	15.4	15.8	15.5	14.6	15.0
十月 Oct.	8.3	8.2	9.0	9.1	8.3	8.0	8.5
十一月 Nov.	5.6	6.0	6.1	6.2	5.7	5.5	5.9
十二月 Dec.	...	3.3	...	3.4	...	...	**3.4**
全年 Annual	...	8.3	...	9.0	...	...	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.9	2.4	3.2	3.9	2.9	2.6	3.0	5.4	0.6	4.8	12.4	24	95.2	29
二月 Feb.	0.8	0.8	2.0	2.2	1.3	1.2	1.4	3.5	99.0	4.5	8.0	25, 26	95.1	1
三月 Mar.	3.6	3.3	5.5	5.9	4.7	4.1	4.5	7.5	1.8	5.7	13.9	31	97.3	6, 7
四月 April	8.8	8.9	11.9	12.7	10.9	9.4	10.4	14.0	7.1	**6.9**	17.9	9	2.3	23
五月 May	10.3	11.2	13.6	13.7	12.0	10.8	11.9	15.2	8.7	6.5	21.0	13	4.4	25
六月 June	14.6	15.6	17.7	18.0	16.7	15.5	16.4	19.2	13.1	6.1	23.4	17	7.2	1
七月 July	18.3	18.6	20.2	20.7	19.7	18.7	19.4	21.8	17.0	4.8	26.5	25	12.9	13
八月 Aug.	20.3	20.6	23.2	23.4	22.1	21.1	**21.8**	**24.3**	19.3	5.0	26.8	31	15.9	27
九月 Sept.	19.4	19.3	22.3	23.0	20.6	19.6	20.7	23.6	17.9	5.7	**28.2**	8	13.9	26
十月 Oct.	12.2	12.1	14.6	14.5	12.5	12.1	13.0	16.1	9.9	6.2	21.0	1, 17	1.8	29
十一月 Nov.	6.8	6.8	8.2	8.5	7.3	6.6	7.4	10.1	4.4	5.7	17.0	7	98.9	19, 20
十二月 Dec.	...	0.5	...	1.3	...	...	**0.8**	3.3	**98.2**	5.1	10.8	16	**94.2**	17
全年 Annual	...	10.0	...	12.3	...	...	10.9	13.7	8.1	5.6	28.2	8 IX	94.2	17 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	76	78	75	72	74	74	75
二月 Feb.	71	72	71	71	70	73	71
三月 Mar.	70	70	65	65	68	68	**68**
四月 April	82	80	71	71	77	79	76
五月 May	85	81	76	75	78	80	79
六月 June	86	83	80	79	83	84	83
七月 July	90	89	85	85	89	91	88
八月 Aug.	90	88	80	80	87	89	86
九月 Sept.	83	85	77	75	84	85	81
十月 Oct.	76	76	72	73	75	75	74
十一月 Nov.	74	78	74	73	73	74	74
十二月 Dec.	...	69	...	67	...	...	70
全年 Annual	...	79	...	74	...	...	77

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	20.9	12.5	16.1	13.2	5.7	7.6	76.0	17.3	10	14.6	10
二月 Feb.	7.3	15.1	17.9	10.5	15.4	17.3	83.5	17.4	23	7.9	23
三月 Mar.	4.8	12.1	16.7	19.9	11.0	15.8	80.3	22.4	20	14.3	31
四月 April	11.3	2.0	3.8	4.0	15.3	14.0	**50.4**	27.8	15	12.6	15
五月 May	17.9	30.4	28.2	6.3	11.4	12.3	106.5	20.2	19	9.2	19
六月 June	31.5	16.7	18.3	23.6	7.1	16.8	114.0	32.5	25	15.5	29
七月 July	93.5	106.3	44.0	18.0	26.1	19.4	307.3	78.0	20	40.0	20
八月 Aug.	21.2	7.2	11.2	8.1	14.6	14.3	76.6	14.8	10	10.2	10
九月 Sept.	53.6	37.6	25.5	23.8	40.0	178.0	**368.5**	**173.6**	5	**153.0**	5
十月 Oct.	5.8	21.9	25.9	20.3	11.5	5.4	90.8	20.3	18	20.0	18
十一月 Nov.	16.1	25.0	28.5	24.1	9.4	15.3	118.4	23.3	18	11.5	8
十二月 Dec.	2.6	30.8	2.6	41.3	23.2	8.1	108.6	11.4	21	...	...
全年 Annual	286.5	317.6	238.7	213.1	190.7	324.3	1570.9	173.6	5 IX	153.0	5 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.3	8.4	8.7	9.1	8.8	8.2	8.6
二月 Feb.	8.1	8.6	9.4	8.8	9.0	8.1	8.6
三月 Mar.	7.5	8.0	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1
四月 April	5.6	6.8	6.6	6.2	6.4	4.6	**6.0**
五月 May	7.0	7.9	8.0	8.1	7.8	7.0	7.6
六月 June	6.7	7.2	7.8	7.6	7.1	5.6	7.0
七月 July	8.9	9.2	9.1	8.4	8.8	8.4	8.8
八月 Aug.	6.8	8.3	7.0	7.0	8.2	6.5	7.3
九月 Sept.	5.7	7.3	6.8	7.4	7.0	6.0	6.7
十月 Oct.	7.2	7.9	7.6	7.8	6.7	6.3	7.2
十一月 Nov.	8.4	9.1	8.3	9.0	8.8	7.8	8.6
十二月 Dec.	...	9.5	...	9.6	...	...	**9.4**
全年 Annual	...	8.2	...	8.1	...	...	7.8

重力ノ更正：−0.3, 海面ヘノ更正：+4.5 * Reduction ; to standard gravity,−0.3; to mean sea level,+4.5

艦作埼

HENASHIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.8	7.2	6.7	7.3	7.5	7.2	24.7	W	11	7.2
二月 Feb.	7.8	6.7	6.1	6.7	6.8	7.9	27.1	NW	22	7.2
三月 Mar.	5.6	5.9	6.0	6.4	6.2	5.6	24.0	W	5	6.0
四月 Apirl	5.5	5.9	7.2	8.5	6.7	5.4	22.1	SW	1	6.8
五月 May	4.5	5.3	5.8	7.1	6.0	5.9	28.4	SW	16	5.8
六月 June	3.4	3.9	5.5	5.4	4.2	3.7	19.2	S	5	4.6
七月 July	5.7	5.2	6.0	5.3	4.4	4.8	18.5	S	17	5.3
八月 Aug.	5.8	5.4	5.9	6.2	5.7	6.2	18.9	S	10	5.8
九月 Sept.	3.3	3.5	3.5	4.1	3.8	3.1	23.3	S	24	3.7
十月 Oct.	4.5	4.3	4.6	5.3	4.6	5.0	14.0	SSE	18	4.8
十一月 Nov.	7.5	7.8	7.8	9.1	7.5	7.1	29.2	S	14	8.1
十二月 Dec.	...	9.1	...	9.9	...	...	25.3	W	18	9.8
全年 Annual	...	5.9	...	6.8	...	...	29.2	S	14 XI	6.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	8	0	17
二月 Feb.	9	5	0	14
三月 Mar.	8	4	0	12
四月 Apirl	10	5	0	15
五月 May	11	4	0	15
六月 June	4	4	0	8
七月 July	12	1	0	13
八月 Aug.	7	4	0	11
九月 Sept.	3	2	0	5
十月 Oct.	8	0	0	8
十一月 Nov.	7	7	1	15
十二月 Dec.	11	10	0	21
全年 Annual	99	54	1	154

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 45° W	35 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	N 45° W	71 %
四月 Apirl	—	— %
五月 May	S 55° W	61 %
六月 June	W	100 %
七月 July	—	— %
八月 Aug.	—	— %
九月 Sept.	SE	99 %
十月 Oct.	S 35° W	61 %
十一月 Nov.	SW	99 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 58° W	54 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	4	8	2	9	13	10	11	14	3	10	7	32	11	25	11	6
二月 Feb.	7	2	14	4	6	2	7	6	5	7	15	6	33	16	29	7	3
三月 Mar.	19	5	19	10	12	3	11	8	14	4	10	4	23	10	26	4	4
四月 April	7	7	19	10	1	4	10	20	42	11	18	4	6	5	4	6	6
五月 May	5	3	24	3	7	5	10	22	35	10	14	2	9	5	22	6	4
六月 June	7	5	42	7	11	1	15	7	39	4	11	3	3	3	11	1	10
七月 July	7	2	24	8	9	1	11	4	84	4	19	0	4	0	4	0	5
八月 Aug.	15	1	18	2	11	2	15	9	77	3	16	0	3	0	8	2	4
九月 Sept.	16	6	27	8	31	9	18	10	26	1	5	0	7	3	5	3	5
十月 Oct.	25	4	6	7	17	15	17	15	8	2	3	1	27	6	22	9	2
十一月 Nov.	8	1	5	3	10	6	16	4	15	2	15	7	37	16	32	2	1
十二月 Dec.†	5	0	1	0	3	0	9	1	6	1	4	1	40	12	19	7	1
全年 Annual	131	40	207	64	127	61	149	117	365	52	140	35	224	86	207	58	51

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 85° W	20 %
二月 Feb.	N 74° W	37 %
三月 Mar.	N 31° W	15 %
四月 April	S 9° E	30 %
五月 May	S 2° E	19 %
六月 June	S 68° E	22 %
七月 July	S 16° E	45 %
八月 Aug.	S 15° E	41 %
九月 Sept.	S 86° E	37 %
十月 Oct.	N 17° E	10 %
十一月 Nov.	S 87° W	44 %
十二月 Dec.†	N 78° W	57 %
全年 Annual	S 20° W	10 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	22	16	10	0	0	0	0	23	17	0	12	8	2	0	0	0
二月 Feb.	25	22	15	0	0	0	0	22	14	0	20	7	1	0	0	0
三月 Mar.	15	9	8	0	0	0	0	19	12	0	5	2	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	0	2	10	15	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	1	0	0	16	15	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	12	0	0	0	6	0	1	12	8	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	24	0	0	0	0	0	0	24	13	0	0	0	0	0	0	1
八月 Aug.	18	0	0	0	0	0	1	15	11	0	0	0	0	0	0	7
九月 Sept.	13	0	0	0	2	0	3	9	5	0	0	0	0	0	1	10
十月 Oct.	16	1	2	1	3	0	1	16	8	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	24	8	2	3	1	0	0	24	15	0	5	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	28	0	0	0	0	0	27	21	0	22	15	6	0	0	0
全年 Annual	222	84	37	4	13	0	8	217	154	0	64	32	9	0	1	18

† 七十六回不足 † 76 obs. lost

青森
AOMORI.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.4	762.4	762.9	761.6	762.2	762.5	762.3	772.0	30	746.8	7
二月 Feb.	762.5	762.5	762.8	761.7	762.3	762.5	762.4	771.6	10	749.7	26
三月 Mar.	763.8	764.0	764.3	763.1	763.6	763.9	**763.8**	774.2	19	747.1	5
四月 April	762.3	763.0	762.9	761.9	762.2	763.0	762.6	**776.3**	13	749.2	1
五月 May	759.3	759.7	759.5	758.7	759.0	759.6	759.3	769.7	11	744.1	5
六月 June	755.6	756.0	755.8	755.0	755.3	756.0	**755.6**	761.1	19	746.4	3
七月 July	756.0	756.2	756.1	755.7	755.9	756.6	756.1	763.4	13	746.7	22
八月 Aug.	758.0	758.5	758.5	757.8	757.9	758.5	758.2	764.2	28	751.7	10
九月 Sept.	760.8	761.1	761.4	760.4	760.8	761.2	760.9	767.8	28	**743.3**	24
十月 Oct.	763.1	763.2	763.4	762.5	763.4	763.7	763.2	772.5	4	754.1	8
十一月 Nov.	762.9	762.6	762.7	761.7	762.6	763.0	762.6	772.7	23	744.1	28
十二月 Dec.	760.4	760.1	760.5	759.4	760.2	760.1	760.1	768.9	15	744.2	16
全年 Annual	760.6	760.8	760.9	760.0	760.4	760.9	760.6	776.3	13 IV	743.3	24 IX

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.7	4.0	4.1	3.9	3.8	3.9
二月 Feb.	3.4	3.2	3.6	3.6	3.5	3.2	3.4
三月 Mar.	3.9	4.0	4.3	4.3	4.3	4.1	4.1
四月 April	5.8	5.7	6.0	6.3	6.2	5.9	6.0
五月 May	7.1	7.5	8.0	7.9	7.7	7.4	7.6
六月 June	10.2	10.3	10.6	10.7	10.9	10.7	10.6
七月 July	13.9	13.9	14.4	14.6	14.5	14.2	14.2
八月 Aug.	14.7	14.8	15.4	15.5	15.8	15.6	**15.3**
九月 Sept.	13.5	13.3	13.9	14.3	14.3	13.9	13.9
十月 Oct.	7.4	7.4	8.3	8.2	8.0	7.5	7.8
十一月 Nov.	5.0	5.1	5.5	5.5	5.2	4.9	5.2
十二月 Dec.	3.2	3.3	3.4	3.5	3.4	3.1	**3.3**
全年 Annual	7.7	7.7	8.1	8.2	8.1	7.9	7.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.9	99.4	1.6	3.2	0.9	0.3	0.9	4.5	97.5	7.0	13.5	24	89.6	17
二月 Feb.	98.4	97.9	0.8	2.1	99.5	98.9	**99.6**	3.0	96.2	6.8	8.9	11	90.0	1
三月 Mar.	0.9	0.8	4.6	5.9	4.2	2.0	3.1	7.0	99.5	7.5	11.0	30	95.9	8
四月 April	6.4	6.5	12.3	13.9	11.1	7.6	9.6	15.2	4.7	**10.5**	21.7	10	98.8	24
五月 May	8.5	9.2	14.0	15.1	12.8	9.9	11.6	16.5	7.1	9.4	25.6	30	1.4	1
六月 June	13.3	13.8	17.4	18.9	17.0	14.7	15.8	20.1	12.6	7.5	24.7	9	8.1	16
七月 July	17.7	17.7	20.9	21.7	20.5	18.7	19.5	23.4	16.9	6.5	28.7	17	12.1	13
八月 Aug.	19.1	19.0	24.2	25.7	23.3	20.6	**22.0**	**26.7**	18.1	8.6	**31.1**	13	12.9	28, 29
九月 Sept.	17.4	17.0	21.2	22.7	20.2	18.2	19.5	23.5	16.1	7.4	30.5	1	10.4	29
十月 Oct.	8.7	8.3	13.1	14.7	11.7	9.4	11.0	15.6	7.0	8.6	21.7	1	0.1	29
十一月 Nov.	3.6	3.7	7.1	7.9	5.6	4.2	5.4	9.1	2.0	7.1	16.7	4, 6	97.9	19
十二月 Dec.	97.3	97.4	98.9	99.7	98.2	97.2	98.1	1.0	**94.7**	6.3	8.1	16	**83.1**	29
全年 Annual	7.6	7.6	11.3	12.6	10.4	8.5	9.7	13.8	6.0	7.8	31.1	13 VIII	88.1	29 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	83	78	72	80	80	79
二月 Feb.	83	82	74	68	79	77	77
三月 Mar.	80	81	67	62	68	77	72
四月 April	80	78	58	54	62	75	**68**
五月 May	84	84	67	62	70	80	75
六月 June	89	87	72	67	76	86	79
七月 July	91	91	78	75	80	88	84
八月 Aug.	89	90	69	64	74	86	78
九月 Sept.	90	90	74	70	80	88	82
十月 Oct.	87	88	73	66	76	84	79
十一月 Nov.	82	83	71	68	75	78	76
十二月 Dec.	85	86	80	77	83	82	82
全年 Annual	85	85	72	67	75	82	78

雨雪量 (耗) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.7	14.0	25.1	17.5	26.3	21.5	114.1	32.2	19	13.4	19
二月 Feb.	22.3	11.8	21.0	16.4	14.7	16.7	102.9	15.3	23	8.4	26
三月 Mar.	5.0	18.9	6.9	16.0	10.2	24.8	81.8	23.2	31	19.1	31
四月 April	18.3	3.3	0.3	1.4	9.0	8.0	**40.3**	17.8	15	11.1	1
五月 May	20.0	26.4	16.0	19.3	12.4	14.4	108.5	20.7	22	11.4	21
六月 June	19.0	23.3	12.2	10.8	28.5	17.3	111.1	27.5	29	17.6	29
七月 July	52.6	81.1	38.5	23.4	51.1	20.5	**267.2**	48.8	30	22.3	20, 30
八月 Aug.	18.7	21.5	5.0	17.7	20.0	9.6	92.5	24.2	9	20.0	9
九月 Sept.	59.6	24.1	30.9	43.1	23.1	45.5	226.2	**68.9**	6	**35.5**	6
十月 Oct.	8.6	9.9	19.9	18.0	16.2	12.2	84.8	17.6	29	6.1	29
十一月 Nov.	24.9	28.3	33.6	24.5	24.6	23.0	158.9	20.7	8	9.9	8
十二月 Dec.	30.7	29.1	28.8	32.6	41.2	29.7	192.1	26.0	22	8.8	20
全年 Annual	289.4	291.7	238.2	240.7	277.3	243.2	1580.5	68.9	6 IX	35.5	6 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
二月 Feb.	7.7	8.3	8.8	8.2	7.9	7.7	8.1
三月 Mar.	6.3	7.2	7.3	6.8	6.7	6.3	6.8
四月 April	4.2	5.4	5.1	4.2	4.3	3.7	**4.5**
五月 May	5.3	6.8	7.0	7.1	6.6	5.2	6.3
六月 June	7.2	7.3	6.1	6.0	6.5	6.8	6.6
七月 July	7.7	7.5	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3
八月 Aug.	5.0	7.1	5.6	5.0	5.4	4.3	5.4
九月 Sept.	5.7	7.3	6.2	5.9	5.8	6.0	6.2
十月 Oct.	6.8	7.1	7.2	7.0	5.8	5.4	6.5
十一月 Nov.	6.9	8.3	7.7	7.7	7.9	6.1	7.4
十二月 Dec.	7.9	9.1	8.8	9.0	8.0	7.8	**8.4**
全年 Annual	6.5	7.4	7.0	6.8	6.6	6.2	6.7

重力ノ更正 :—0.3, 海面ヘノ更正 :+0.4 * Reduction : to standard gravity,—0.3; to mean sea level,+0.4

青森

AOMORI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.1	3.9	3.7	4.6	3.5	4.3	15.7	W	25	3.9
二月 Feb.	3.5	3.4	4.4	5.1	3.9	3.6	12.9	NE	8	3.9
三月 Mar.	3.0	3.1	5.1	5.2	3.9	3.5	15.8	W	5	3.9
四月 April	3.0	2.8	6.2	6.5	3.8	2.5	15.2	WNW	12	4.3
五月 May	2.5	2.3	4.6	6.5	4.3	2.9	18.2	W	16	3.9
六月 June	2.0	2.1	4.1	5.2	3.2	2.1	19.4	SW	5	3.1
七月 July	1.5	1.9	4.0	4.2	3.3	2.3	10.1	S	17	2.9
八月 Aug.	1.7	1.5	3.6	4.8	2.7	2.0	11.7	SSW	5	2.8
九月 Sept.	1.4	1.6	3.8	4.2	2.7	1.9	19.7	SW	24	2.6
十月 Oct.	1.7	1.7	3.4	4.1	2.2	2.0	9.7	WNW	29	2.5
十一月 Nov.	3.2	3.4	4.9	5.9	4.6	3.9	17.7	SSW	28	4.4
十二月 Dec.	5.1	5.6	5.9	7.0	5.9	5.6	19.2	WSW	18	5.8
全年 Annual	2.6	2.8	4.5	5.3	3.7	3.0	19.7	SW	24 IX	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	7	2	0	9
四月 April	6	1	0	7
五月 May	6	1	0	7
六月 June	0	1	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	2	0	7
十二月 Dec.	7	5	0	12
全年 Annual	44	14	0	58

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 72° W	80 %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	S 67° W	93 %
五月 May	W	95 %
六月 June	N 72° W	73 %
七月 July	N 86° W	98 %
八月 Aug.	N 82° W	92 %
九月 Sept.	N 87° W	95 %
十月 Oct.	S 87° W	98 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 87° W	91 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	0	1	0	18	12	4	1	21	14	29	7	38	15	8	1	14
二月 Feb.	6	3	7	0	2	7	2	4	22	11	29	13	31	17	2	0	12
三月 Mar.	7	11	10	3	11	16	8	2	9	11	21	8	22	25	9	1	12
四月 April	2	8	18	3	13	22	3	2	4	13	25	9	22	16	7	1	12
五月 May	12	21	13	1	8	19	3	5	6	10	16	8	19	26	11	0	8
六月 June	17	12	19	3	12	1	4	1	4	9	12	4	17	13	23	8	21
七月 July	22	23	17	4	10	1	2	3	6	15	14	3	10	14	16	12	14
八月 Aug.	13	8	11	1	7	10	5	4	11	21	22	9	13	21	15	1	14
九月 Sept.	9	6	20	2	19	25	8	3	18	7	14	6	7	13	6	5	12
十月 Oct.	3	6	6	4	11	11	11	7	29	24	27	7	11	16	6	0	7
十一月 Nov.	1	5	2	3	5	9	8	3	13	15	30	21	29	28	5	0	3
十二月 Dec.	0	0	0	0	0	4	5	5	11	28	50	19	35	23	5	0	1
全年 Annual	95	103	124	24	116	137	63	40	154	178	289	114	254	227	113	29	130

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 49° W	41 %
二月 Feb.	S 57° W	48 %
三月 Mar.	S 75° W	18 %
四月 April	S 52° W	13 %
五月 May	N 59° W	16 %
六月 June	N 31° W	29 %
七月 July	N 21° W	28 %
八月 Aug.	S 74° W	24 %
九月 Sept.	S 65° E	15 %
十月 Oct.	S 19° W	38 %
十一月 Nov.	S 60° W	50 %
十二月 Dec.	S 56° W	74 %
全年 Annual	S 65° W	24 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 /	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	23	17	5	0	0	0	0	16	5	10	22	13	5	0	0	0
二月 Feb.	23	25	6	0	0	0	1	19	5	2	26	15	4	0	0	0
三月 Mar.	19	11	10	0	0	0	1	14	9	13	18	2	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	0	1	11	7	7	5	2	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	1	0	0	0	3	10	7	3	0	0	0	0	0	1
六月 June	15	0	0	1	5	2	2	12	1	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	19	0	0	0	0	2	1	17	1	0	0	0	0	0	0	10
八月 Aug.	12	0	0	0	0	0	5	7	2	0	0	0	0	0	2	26
九月 Sept.	18	0	0	0	0	1	4	12	2	0	0	0	0	0	1	8
十月 Oct.	19	2	2	0	1	1	1	14	0	3	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	9	6	0	1	0	2	16	7	7	9	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	30	30	17	0	0	0	0	23	12	7	31	22	13	0	0	0
全年 Annual	224	94	47	1	7	7	31	167	58	50	108	54	22	0	3	45

壽都
SUTTSU.

氣壓 * (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.5	760.4	760.8	759.8	760.2	760.5	760.4	770.4	31	744.0	3
二月 Feb.	760.7	760.3	760.7	759.7	760.4	760.5	760.4	768.2	10	750.2	22
三月 Mar.	761.9	761.9	762.5	761.4	761.7	762.0	**761.9**	773.8	18	741.2	5
四月 April	760.1	760.4	760.7	760.0	760.0	760.6	760.3	**773.9**	13	744.9	1
五月 May	757.7	757.9	757.8	757.1	757.2	757.7	757.6	767.5	11	744.3	6
六月 June	753 9	754.1	754.0	753.7	753.8	754.3	**754.0**	759.7	19	744.6	3
七月 July	754.2	754.2	754.2	754.0	754.0	754.6	754.2	761.3	13	744.2	22
八月 Aug.	755.9	756.2	756.4	755.7	755.8	756.2	756.0	762.4	28	747.6	9
九月 Sept.	759.6	759.8	759.8	759.1	759.5	760.0	759.6	776.0	22	740.5	24
十月 Oct.	761.2	761.4	761.7	760.9	761.4	761.8	761.4	771.4	4	752.1	8
十一月 Nov.	760.5	760.3	760.4	759.3	760.0	760.5	760.2	770.8	23	739.5	28
十二月 Dec.	757.6	757.4	757.4	756.4	757.0	757.2	757.2	767.0	15	**738.0**	16
全年 Annual	758.6	758.7	758.9	758.1	758.4	758.8	758.6	773.9	13 IV	738.0	16 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.6	3.7	3.7	3.8	3.7	3.7
二月 Feb.	3.3	3.2	3.4	3.4	3.1	3.0	3.2
三月 Mar.	4.0	3.9	4.0	4.0	3.9	3.9	3.9
四月 April	6.0	6.0	6.6	6.2	6.3	6.0	6.2
五月 May	7.3	7.4	7.6	7.7	7.4	7.4	7.4
六月 June	9.7	10.1	10.5	10.6	10.6	10.1	10.3
七月 July	13.3	13.5	14.3	14.4	14.0	13.6	13.8
八月 Aug.	14.5	14.7	15.4	15.8	15.0	14.5	**15.0**
九月 Sept.	12.9	13.1	13.7	13.8	13.3	13.1	13.3
十月 Oct.	8.0	7.7	8.2	8.0	7.6	7.7	7.9
十一月 Nov.	5.1	5.1	5.7	5.5	5.2	5.1	5.3
十二月 Dec.	3.2	3.1	3 1	3.2	3.0	3.1	**3.1**
全年 Annual	7.6	7.6	8.0	8.0	7.8	7.6	7.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.4	0.2	1.2	1.6	1.0	0.4	0.8	3.2	98.2	5.0	12.2	24	92.1	11
二月 Feb.	98.7	98.6	99.9	0.5	99.9	99.1	99.5	1.5	96.7	4.8	5.6	11	92.3	23
三月 Mar.	1.9	1.7	3.6	4.3	3.3	2.5	2.9	5.4	0.0	5.4	9.0	28	95.4	19
四月 April	7.2	7.2	10.1	10.7	8.8	7.4	8.6	12.2	5.2	7.0	17.8	8, 9	0.0	13
五月 May	8.9	9.4	11.6	12.0	10.7	9.5	10.4	13.5	7.1	6.4	22.5	30	1.8	11
六月 June	12.0	12.6	14.8	15.4	14.3	12.6	13.6	17.6	10.7	6.9	24.8	17	6.7	16
七月 July	16.5	16.9	19.4	19.7	18.3	17.0	17.9	22.1	15.2	6.9	27.0	17	9.5	12
八月 Aug.	18.0	18.7	21.9	22.3	20.4	19.0	**20.0**	**24.6**	16.3	**8.3**	**30.6**	4	11.5	28
九月 Sept.	16.3	16.2	20.4	21.6	18.2	16.9	18.1	22.2	14.7	7.5	26.3	1	10.3	26
十月 Oct.	9.5	9.1	12.0	12.3	10.5	9.6	10.5	14.7	6.7	8.0	20.8	5	97.7	29
十一月 Nov.	3.3	3.1	4.8	5.0	3.8	3.4	3.9	7.2	0.7	6.5	14.8	6	93.5	19
十二月 Dec.	97.2	96.9	97.5	98.1	97.5	97.5	**97.4**	0.5	**94.6**	5.9	6.5	16	**89.2**	18
全年 Annual	7.5	7.6	9.8	10.2	8.9	7.9	8.6	12.1	5.5	6.6	30.6	4 VIII	89.2	18 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	79	76	73	71	75	75	75
二月 Feb.	80	78	74	72	68	71	74
三月 Mar.	75	75	68	63	68	70	**70**
四月 April	79	78	71	65	73	78	74
五月 May	83	82	73	73	76	82	78
六月 June	93	92	84	83	88	92	89
七月 July	95	94	85	84	89	94	90
八月 Aug.	95	92	79	79	84	89	86
九月 Sept.	92	91	77	76	85	91	86
十月 Oct.	87	86	75	73	78	83	80
十一月 Nov.	84	86	83	78	81	83	82
十二月 Dec.	83	82	79	79	77	80	80
全年 Annual	85	85	77	75	78	82	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	21.2	33.1	15.3	24.8	15.1	18 7	128.2	26.8	25	**17.4**	25
二月 Feb.	22.6	19.7	9.2	7.0	9.9	19.4	87.8	12.6	21	5.7	3
三月 Mar.	2.5	7.4	15.9	8.8	9.8	11.6	56.0	11.2	2	5.4	31
四月 April	5.2	2.6	0.2	6.0	2.9	2.7	**19.6**	5.7	29	3.5	29
五月 May	0.0	8.2	9.3	26.9	16.8	3.1	64.3	16.8	19	7.8	19
六月 June	11.0	14.3	15.2	7.4	15.5	9.3	72.7	17.6	28	8.4	5
七月 July	13.5	11.3	20.7	15.4	10.5	15.2	86 6	22.8	27	14.7	27
八月 Aug.	8.7	14.0	2.2	5.9	3.6	23.0	57.4	15.3	9	12.7	13
九月 Sept.	31.7	28.0	27.7	33.0	21.1	25.9	167.4	**50.1**	24	17.0	24
十月 Oct.	19.1	38.5	25.7	21.7	11.5	24.5	141.0	22.9	28	14.5	28
十一月 Nov.	22.2	28.2	40.6	26.4	28.2	33.2	**178.8**	34.9	28	17.2	28
十二月 Dec.	11.3	15.4	11.4	18.0	23.6	13.7	93.4	12.8	22	6.7	16
全年 Annual	169.0	220.7	193.4	201.3	168.5	200.3	1153.2	50.1	24 IX	17.4	25 I

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

日 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.5	8.0	9.0	9.5	8.7	8 2	8.6
二月 Feb.	8.9	8.8	9.2	9.2	8.2	8.0	8.7
三月 Mar.	7.0	7.6	7.7	6.5	7.3	7.1	7.2
四月 April	5.9	6.2	5.2	4.7	4.6	4.8	**5.2**
五月 May	7.8	7.7	6.7	7.5	8.0	6.8	7.4
六月 June	6.6	7.8	6.9	7.0	7.0	7.4	7.1
七月 July	8.4	9.2	8.0	8.5	8.1	7.7	8.3
八月 Aug.	6.2	7.5	7.4	7.2	6.5	5.6	6.8
九月 Sept.	6.7	7.1	6.8	6.7	7.4	6.2	6.8
十月 Oct.	7.0	7.4	7.5	7.0	7.0	5.5	6.9
十一月 Nov.	8.5	9.1	8.4	9.1	8.0	7.9	8.5
十二月 Dec.	9.3	9.5	9.4	8.9	9.3	9.3	**9.3**
全年 Annual	7.6	8.0	7.7	7.7	7.5	7 0	7.6

重力ノ更正:−0.1, 海面ヘノ更正:+1.5 * Reduction: to standard gravity,−0.1; to mean sea level,+1.5

壽都

SUTTSU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.6	7.9	9.1	9.4	8.9	8.5	34.9	SSE	9	8.2
二月 Feb.	8.7	8.2	7.5	8.0	8.1	7.7	26.7	NNW	13	7.7
三月 Mar.	8.7	9.1	9.8	9.1	8.9	9.1	30.2	NW	3	8.9
四月 April	9.4	8.9	9.8	9.2	7.4	8.9	30.4	SSE	28	8.6
五月 May	8.9	9.8	10.9	11.0	9.1	7.8	42.2	SE	5	9.8
六月 June	10.2	10.2	10.9	10.8	9.1	9.6	32.1	SSE	25	10.1
七月 July	4.8	6.2	7.8	7.8	6.3	4.4	24.6	SSE	22	6.2
八月 Aug.	6.5	6.9	8.6	8.7	6.5	6.9	36.3	SSE	4	7.3
九月 Sept.	7.2	7.0	8.4	9.6	7.1	7.4	25.7	SSE	7	7.6
十月 Oct.	8.1	7.7	8.3	8.7	7.6	8.5	23.8	NW	2	8.2
十一月 Nov.	8.6	8.1	9.4	8.9	9.0	8.8	35.4	SSE	7	8.9
十二月 Dec.	11.6	12.1	11.3	10.6	10.2	11.8	37.9	NW	26	11.0
全年 Annual	8.4	8.5	9.3	9.3	8.2	8.3	42.2	SE	5 V	8.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	10	1	20
二月 Feb.	5	10	0	15
三月 Mar.	14	6	2	22
四月 April	10	12	1	23
五月 May	13	9	2	24
六月 June	9	13	1	23
七月 July	15	5	0	20
八月 Aug.	13	5	3	21
九月 Sept.	5	11	0	16
十月 Oct.	11	9	0	20
十一月 Nov.	13	8	1	22
十二月 Dec.	13	14	2	29
全年 Annual	130	112	13	255

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	NW	71 %
六月 June	—	— %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	N 86° W	94 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	N	100 %
十一月 Nov.	S	100 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 83° W	84 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	4	2	1	0	2	11	35	36	4	1	8	20	7	35	10	0
二月 Feb.	14	10	1	1	0	2	6	26	19	6	4	9	25	7	18	17	3
三月 Mar.	13	0	2	1	0	1	12	41	21	2	3	8	28	11	16	24	3
四月 April	6	0	0	1	1	3	10	49	33	2	4	14	10	3	20	19	5
五月 May	8	3	3	2	0	0	14	51	21	0	2	4	15	10	35	14	4
六月 June	2	3	1	0	1	0	14	93	13	1	3	3	6	3	27	7	3
七月 July	7	5	3	3	0	2	14	62	14	2	7	3	6	3	34	11	10
八月 Aug.	2	2	3	1	2	1	13	55	27	0	9	6	6	6	29	18	6
九月 Sept.	5	0	1	0	0	1	18	81	20	3	2	4	13	8	19	4	1
十月 Oct.	9	1	0	0	2	2	18	38	26	2	4	6	30	13	32	2	1
十一月 Nov.	0	1	2	0	1	0	10	21	25	4	8	10	53	22	18	5	0
十二月 Dec.	0	3	0	1	0	0	3	18	15	1	5	12	80	20	20	8	0
全年 Annual	76	32	18	11	7	14	143	570	270	27	52	87	292	113	303	139	36

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 50° W	27 %
二月 Feb.	S 84° W	25 %
三月 Mar.	S 62° W	25 %
四月 April	S 19° W	34 %
五月 May	S 44° W	19 %
六月 June	S 9° E	45 %
七月 July	S 5° W	21 %
八月 Aug.	S 15° W	28 %
九月 Sept.	S 2° E	49 %
十月 Oct.	S 46° W	42 %
十一月 Nov.	S 67° W	52 %
十二月 Dec.	S 85° W	64 %
全年 Annual	S 40° W	29 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	23	20	7	0	0	0	0	22	20	3	19	11	8	0	0	0
二月 Feb.	19	24	10	0	0	0	0	20	15	1	26	16	8	0	0	0
三月 Mar.	13	10	4	0	0	0	0	17	22	2	11	2	0	0	0	0
四月 April	11	0	0	0	0	0	7	8	23	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	0	15	24	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	0	0	1	16	23	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	16	0	0	0	0	0	0	24	20	0	0	0	0	0	0	5
八月 Aug.	12	0	0	0	2	0	1	11	21	0	0	0	0	0	0	13
九月 Sept.	14	0	0	0	1	0	5	17	16	0	0	0	0	0	0	1
十月 Oct.	20	4	8	0	1	0	3	15	20	0	2	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	21	12	8	3	0	0	0	21	22	0	11	7	3	0	0	0
十二月 Dec.	27	30	10	0	0	0	0	28	29	0	31	24	14	0	0	0
全年 Annual	200	100	47	3	5	0	17	214	255	7	100	60	33	0	0	19

上川
KAMIKAWA.

上川

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	751.6	751.9	752.3	750.9	751.7	751.9	751.7	760.8	31	734.9	3
二月 Feb.	751.8	751.9	752.1	750.6	751.4	751.7	751.6	759.6	2	741.7	22
三月 Mar.	753.0	753.2	753.3	752.1	752.4	753.0	**752.8**	765.0	19	732.2	5
四月 April	751.8	752.2	751.9	750.6	751.1	752.0	751.6	**765.3**	13	735.7	1
五月 May	749.5	750.0	749.4	748.2	748.4	749.4	749.1	758.3	11	736.4	6
六月 June	746.2	746.5	745.9	745.1	745.3	746.8	745.9	751.5	19	735.5	3
七月 July	746.1	746.5	746.1	745.2	745.5	746.3	745.9	753.5	14	738.1	18
八月 Aug.	748.1	748.3	748.1	747.1	747.3	748.1	747.8	754.3	22	739.8	10
九月 Sept.	752.0	752.3	752.0	750.4	751.1	752.0	751.6	758.2	22	732.1	24
十月 Oct.	752.4	752.8	753.0	751.7	752.4	753.0	752.6	763.4	4	742.4	8
十一月 Nov.	751.3	751.2	751.1	749.9	750.4	750.9	750.8	760.5	23	733.1	28
十二月 Dec.	747.6	747.5	747.6	746.4	746.8	747.1	**747.1**	758.0	15	**730.9**	16
全年 Annual	750.1	750.4	750.2	749.0	749.5	750.1	749.9	765.3	13 IV	730.9	16 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	2.6	2.5	2.7	2.8	2.8	2.8	2.7
二月 Feb.	2.1	1.9	2.3	2.4	2.3	2.2	**2.2**
三月 Mar.	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1	3.1
四月 April	4.7	4.7	5.4	5.2	5.3	5.0	5.1
五月 May	5.9	6.3	7.1	7.1	6.9	6.4	6.6
六月 June	8.2	8.6	9.2	9.2	9.2	8.9	8.9
七月 July	12.1	12.2	13.8	13.9	13.5	12.8	13.0
八月 Aug.	12.4	12.6	14.2	14.5	14.7	13.3	**13.8**
九月 Sept.	10.7	10.2	11.6	11.9	12.2	11.3	11.3
十月 Oct.	6.1	5.9	6.7	6.8	6.8	6.2	6.4
十一月 Nov.	3.7	3.8	4.4	4.5	4.3	3.9	4.1
十二月 Dec.	2.4	2.2	2.4	2.6	2.6	2.5	2.4
全年 Annual	6.2	6.2	6.9	7.0	7.0	6.5	6.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	93.6	91.7	94.4	97.4	95.2	94.0	94.2	99.3	89.3	10.0	8.3	24	76.6	18
二月 Feb.	90.3	89.1	93.9	97.6	95.0	92.4	93.0	99.0	**86.6**	12.4	7.0	11	**75.2**	20
三月 Mar.	96.6	95.7	0.3	3.0	1.0	98.3	99.2	4.6	94.2	10.4	11.5	31	86.7	19
四月 April	2.1	1.8	10.0	13.4	9.3	5.0	6.9	14.9	0.2	**14.7**	23.6	25	92.3	23
五月 May	5.0	6.0	12.6	14.8	11.6	7.3	9.5	16.2	3.2	13.0	26.7	29	96.3	4
六月 June	9.8	10.6	17.1	19.3	16.7	12.2	14.3	21.0	8.8	12.2	27.9	7	2.0	9
七月 July	14.6	15.0	20.1	22.5	20.0	16.3	18.1	23.8	13.4	10.4	**30.8**	16	6.7	5
八月 Aug.	14.9	15.1	21.1	23.6	21.2	16.6	**18.7**	**24.8**	13.7	11.1	30.3	5	5.8	28
九月 Sept.	12.5	11.9	18.1	21.8	17.6	13.9	16.0	23.1	10.9	12.2	29.3	9	5.2	16
十月 Oct.	4.3	3.7	8.7	11.8	8.2	5.2	7.0	13.5	1.5	12.0	21.3	18	94.3	31
十一月 Nov.	98.0	97.9	1.8	3.4	0.8	98.7	0.1	4.7	95.5	9.2	14.4	8	86.8	23, 26
十二月 Dec.	92.1	90.8	93.2	95.1	93.6	92.6	**92.9**	97.3	87.7	9.6	3.6	9	75.6	22
全年 Annual	2.7	2.4	7.6	10.3	7.5	4.4	5.8	11.8	0.4	11.4	30.8	16 VII	75.2	20 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	93	95	86	73	87	91	87
二月 Feb.	91	93	79	60	72	82	79
三月 Mar.	84	88	65	55	65	77	72
四月 April	87	88	59	47	61	76	**70**
五月 May	88	87	64	57	67	82	74
六月 June	91	89	64	58	67	83	75
七月 July	96	95	78	69	78	91	84
八月 Aug.	97	97	76	68	78	93	85
九月 Sept.	97	97	75	61	81	95	84
十月 Oct.	95	95	78	65	81	92	84
十一月 Nov.	91	93	81	76	86	90	86
十二月 Dec.	91	92	86	81	89	90	88
全年 Annual	92	92	74	64	76	87	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	13.1	17.8	5.9	9.6	8.5	5.1	60.0	12.5	3	5.7	3
二月 Feb.	5.2	2.4	2.7	1.8	2.9	5.5	**20.5**	7.8	12	3.9	12
三月 Mar.	8.7	13.3	6.3	2.5	8.1	8.4	47.3	8.3	10	4.2	14
四月 April	13.5	10.8	2.6	1.9	3.9	2.0	34.7	17.1	1	10.7	1
五月 May	3.5	2.1	3.5	6.5	33.7	21.0	70.3	14.4	16	11.1	16
六月 June	8.1	4.4	4.0	29.0	25.1	11.7	82.3	31.1	30	18.2	30
七月 July	9.5	12.0	17.2	38.3	25.4	23.2	125.6	26.5	3	14.9	24
八月 Aug.	30.3	41.3	32.8	39.5	27.0	2.9	**173.8**	60.3	7	**31.0**	16
九月 Sept.	26.1	37.3	38.2	16.7	25.2	25.9	169.4	**62.5**	1	20.9	1
十月 Oct.	21.1	22.4	20.2	20.3	12.3	5.7	102.0	16.5	26	10.0	1
十一月 Nov.	17.0	10.9	17.6	31.2	20.1	22.5	119.3	13.9	28	9.6	8
十二月 Dec.	27.0	23.3	17.8	12.7	18.9	24.3	124.0	22.7	2	7.9	2
全年 Annual	183.1	198.0	168.8	210.0	211.1	158.2	1129.2	62.5	1 IX	31.0	16 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	7.0	7.0	8.2	7.8	6.9	7.3
二月 Feb.	5.5	6.9	6.3	6.2	6.5	5.1	6.1
三月 Mar.	6.4	6.8	6.3	6.4	6.2	5.2	6.2
四月 April	5.8	6.3	5.4	6.2	5.5	5.2	**5.7**
五月 May	8.7	7.9	6.7	7.5	7.3	6.4	7.4
六月 June	8.9	8.6	7.2	6.4	6.8	7.6	7.6
七月 July	8.7	9.5	7.8	7.7	8.2	8.2	8.3
八月 Aug.	7.8	8.5	7.9	6.8	6.5	6.3	7.3
九月 Sept.	8.6	8.8	7.5	7.1	7.6	6.9	7.7
十月 Oct.	7.5	8.6	7.5	8.1	6.2	6.4	7.4
十一月 Nov.	8.6	9.1	8.1	8.3	8.1	7.7	8.3
十二月 Dec.	8.2	9.0	8.5	9.1	8.2	8.1	**8.5**
全年 Annual	7.6	8.1	7.2	7.3	7.1	6.7	7.3

重力ノ更正 :−0.1, 海面ヘノ更正 :+10.5 * Reduction: to standard gravity, −0.1; to mean sea level, +10.5

上川
KAMIKAWA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.3	1.9	2.4	3.1	2.6	2.1	17.3	ENE	7	2.4
二月 Feb.	1.9	1.7	1.8	3.5	2.6	2.9	9.7	N	18	2.4
三月 Mar.	2.7	2.1	3.6	5.3	3.7	2.8	18.2	W	14	3.3
四月 April	1.6	1.5	4.5	6.1	4.0	3.1	16.7	W	18	3.7
五月 May	2.4	1.7	4.1	5.5	5.1	2.8	16.6	ENE	6	3.4
六月 June	1.3	1.3	2.9	4.4	3.7	1.5	9.2	W	1	2.5
七月 July	0.6	0.9	1.6	3.4	2.9	1.1	9.6	W	28	1.8
八月 Aug.	0.7	0.8	2.4	3.0	2.4	1.0	11.6	SE	4	1.7
九月 Sept.	0.6	0.5	1.5	3.1	1.5	0.3	12.1	S	24	1.4
十月 Oct.	1.1	1.0	2.4	2.7	1.8	1.1	12.8	W	26	1.6
十一月 Nov.	1.6	1.0	1.8	2.7	2.2	1.8	11.7	W	18	1.8
十二月 Dec.	2.7	1.8	2.6	3.1	2.8	3.0	16.6	W	2	2.6
全年 Annual	1.6	1.3	2.6	3.8	2.9	2.0	18.2	W	14 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	3	2	0	5
四月 April	5	1	0	6
五月 May	3	1	0	4
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	27	7	0	34

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	NW	99 %
四月 April	N 40° W	74 %
五月 May	S 75° W	93 %
六月 June	N 75° W	92 %
七月 July	N 72° W	90 %
八月 Aug.	N 60° W	93 %
九月 Sept.	S 80° W	88 %
十月 Oct.	S 72° W	91 %
十一月 Nov.	—	— %
十二月 Dec.	SW	99 %
全年 Annual	S 59° W	96 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	19	0	14	4	17	0	18	4	10	0	10	1	12	0	17	2	58
二月 Feb.	32	6	21	2	16	2	8	1	9	0	7	1	9	1	12	4	37
三月 Mar.	23	2	22	1	13	0	15	2	11	1	10	0	25	0	15	2	44
四月 April	25	2	11	0	6	1	14	1	10	3	9	2	39	0	17	4	36
五月 May	26	2	18	4	6	3	10	2	4	1	11	2	25	10	21	2	39
六月 June	22	3	6	2	18	9	22	1	0	0	2	0	33	10	13	3	36
七月 July	20	8	7	2	3	5	10	1	9	1	4	0	23	7	14	4	68
八月 Aug.	11	2	7	2	6	0	10	1	10	0	17	8	21	5	10	5	71
九月 Sept.	4	1	2	1	5	0	12	8	11	1	13	7	18	4	1	2	90
十月 Oct.	5	0	0	0	1	1	5	8	13	5	14	10	18	1	3	3	99
十一月 Nov.	0	0	0	0	0	0	3	7	10	2	19	13	25	1	1	0	99
十二月 Dec.	1	0	0	0	0	1	4	9	9	6	22	10	26	1	5	1	91
全年 Annual	188	26	108	18	91	22	131	45	106	20	138	51	273	44	129	32	768

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 49° E	9 %
二月 Feb.	N 21° E	28 %
三月 Mar.	N 6° W	12 %
四月 April	N 62° W	23 %
五月 May	N 34° W	25 %
六月 June	N 11° W	14 %
七月 July	N 36° W	17 %
八月 Aug.	S 88° W	18 %
九月 Sept.	S 35° W	9 %
十月 Oct.	S 40° W	26 %
十一月 Nov.	S 52° W	34 %
十二月 Dec.	S 52° W	35 %
全年 Annual	N 73° W	4 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	17	22	4	0	0	0	2	15	5	16	30	27	17	0	0	0
二月 Feb.	11	19	1	0	0	0	1	5	0	19	28	26	17	0	0	0
三月 Mar.	13	19	4	0	0	0	5	16	5	21	30	21	2	0	0	0
四月 April	10	1	1	0	0	0	5	9	6	16	14	0	0	0	0	0
五月 May	16	1	0	0	3	0	1	17	4	6	7	0	0	0	0	2
六月 June	15	0	0	0	2	0	1	15	0	0	0	0	0	0	0	7
七月 July	21	0	0	0	2	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	14
八月 Aug.	12	0	0	0	4	0	2	15	1	0	0	0	0	0	0	12
九月 Sept.	12	0	0	0	0	0	0	18	2	0	0	0	0	0	0	5
十月 Oct.	18	7	1	0	0	0	0	15	1	10	12	2	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	17	8	0	0	0	0	21	3	12	23	13	7	0	0	0
十二月 Dec.	29	30	3	0	0	1	0	22	7	14	31	30	25	0	0	0
全年 Annual	196	116	22	0	11	1	17	189	34	114	175	119	68	0	0	40

十勝
TOKACHI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.8	758.8	759.5	758.1	758.9	759.1	758.9	767.8	31	737.7	3
二月 Feb.	759.3	759.2	759.5	757.7	758.4	758.9	758.8	767.3	7	750.4	26
三月 Mar.	760.4	760.6	760.6	759.5	760.1	760.6	**760.3**	**772.5**	19	739.6	6
四月 April	759.4	759.6	759.5	758.2	758.9	759.9	759.3	772.0	13	742.8	1
五月 May	756.7	757.2	756.6	755.2	755.5	756.4	756.3	765.6	28	741.9	31
六月 June	753.5	753.9	753.5	755.9	753.0	754.0	754.0	759.9	23	742.9	3
七月 July	753.0	753.4	753.1	752.1	752.3	753.3	**752.9**	760.2	14	744.6	18
八月 Aug.	754.9	755.3	755.0	754.1	754.2	755.0	754.8	761.4	22	747.4	10
九月 Sept.	759.0	759.5	759.3	757.9	758.5	759.3	758.9	765.7	23	741.3	24
十月 Oct.	759.5	759.7	759.7	758.4	759.3	760.0	759.4	770.5	4	748.8	9
十一月 Nov.	758.3	758.5	758.4	756.8	757.5	757.8	757.9	768.1	7, 24	738.7	28
十二月 Dec.	754.9	755.1	754.9	753.5	754.1	754.3	754.5	765.2	1	739.0	16
全年 Annual	757.3	757.6	757.5	756.5	756.7	757.4	757.2	772.5	19 III	737.7	3 I

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	2.4	2.2	2.5	2.9	2.7	2.5	2.5
二月 Feb.	1.6	1.4	2.0	2.3	2.2	1.9	1.9
三月 Mar.	2.7	2.4	2.9	3.1	3.2	3.1	2.9
四月 April	4.5	4.5	5.1	5.3	5.2	4.9	4.9
五月 May	5.9	6.0	6.7	6.7	6.9	6.5	6.5
六月 June	8.2	8.4	9.6	10.0	9.3	8.7	9.0
七月 July	10.9	11.3	13.2	14.2	13.1	11.8	12.4
八月 Aug.	11.9	12.0	13.7	14.3	14.0	12.8	**13.1**
九月 Sept.	10.9	10.6	12.0	12.5	12.5	11.0	11.6
十月 Oct.	5.3	5.1	6.3	6.4	6.6	5.6	5.9
十一月 Nov.	3.2	3.0	3.9	3.8	3.8	3.5	3.5
十二月 Dec.	1.4	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	**1.7**
全年 Annual	5.7	5.7	6.6	6.9	6.8	6.2	6.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	90.5	89.3	93.8	99.0	95.7	92.7	93.5	0.3	86.7	13.6	6.0	25	73.9	30
二月 Feb.	86.1	84.2	91.9	98.0	93.1	89.0	90.4	99.1	80.9	18.2	5.2	24	70.0	20
三月 Mar.	94.3	92.4	99.7	3.0	0.0	96.8	97.7	4.4	90.4	14.0	9.4	12	80.0	1
四月 April	1.1	1.3	8.1	12.3	7.8	3.6	5.7	13.5	99.2	14.3	21.3	21	91.0	23
五月 May	4.8	5.3	11.2	14.7	11.0	6.9	9.0	15.9	3.1	12.8	28.8	30	95.3	4
六月 June	9.3	10.0	14.6	17.5	14.3	10.7	12.7	18.6	8.2	10.4	25.8	11	3.5	16
七月 July	13.1	14.1	19.2	22.1	19.0	15.0	17.1	23.6	11.9	11.7	30.5	19	5.3	12
八月 Aug.	14.6	14.7	20.7	23.2	20.5	16.6	**18.4**	**25.0**	13.5	11.5	**31.9**	6	3.3	28
九月 Sept.	13.3	12.7	17.8	20.6	16.8	13.9	15.8	22.1	11.2	10.9	30.5	1	4.1	15
十月 Oct.	2.9	1.9	10.4	13.4	8.0	4.2	6.8	14.8	0.0	14.8	23.1	1	91.6	28
十一月 Nov.	97.6	95.9	3.5	6.4	1.9	99.1	0.7	8.0	94.1	13.9	15.9	4	83.5	27
十二月 Dec.	84.4	84.1	91.2	96.3	90.7	87.4	**89.0**	97.9	**79.1**	**18.8**	5.7	9	**67.3**	23
全年 Annual	1.0	0.5	6.8	10.5	6.6	3.0	4.7	11.9	98.2	13.7	31.9	6 VIII	67.3	23 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	94	95	83	66	78	89	84
二月 Feb.	95	96	79	59	79	91	83
三月 Mar.	89	90	65	55	69	84	75
四月 April	90	89	65	52	67	82	74
五月 May	90	92	67	56	67	85	76
六月 June	93	91	78	69	78	91	83
七月 July	96	93	79	72	80	92	85
八月 Aug.	95	95	76	68	78	91	84
九月 Sept.	94	95	79	69	87	92	86
十月 Oct.	89	90	64	54	77	87	77
十一月 Nov.	80	84	63	50	68	76	**70**
十二月 Dec.	91	89	75	56	83	88	80
全年 Annual	91	92	73	60	76	87	80

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後三時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	27.6	36.6	27.9	21.8	20.5	18.6	153.0	49.8	7	17.3	7
二月 Feb.	1.5	2.5	2.8	3.6	1.6	1.7	13.7	5.2	4	2.8	22
三月 Mar.	4.4	6.9	8.0	9.2	8.4	5.5	42.4	15.0	20	6.9	20
四月 April	17.9	7.1	8.4	1.5	0.5	7.9	43.3	14.6	1	11.2	1
五月 May	42.6	20.3	23.9	14.3	42.6	38.8	**182.5**	37.5	19	28.6	6
六月 June	14.9	25.3	12.8	16.0	12.5	28.7	110.2	22.5	29	11.7	3
七月 July	12.8	24.2	55.6	25.7	16.6	22.6	157.5	74.4	3	28.5	3
八月 Aug.	15.6	15.4	25.4	22.1	18.9	6.5	103.9	38.9	20	20.2	20
九月 Sept.	17.2	37.4	80.7	14.8	11.3	5.2	166.6	**78.4**	24	**53.8**	24
十月 Oct.	0.3	1.6	2.4	5.7	0.8	2.0	**12.8**	5.9	15	4.3	15
十一月 Nov.	11.3	17.4	30.9	32.6	18.4	9.7	120.3	56.4	8	24.2	28
十二月 Dec.	7.4	6.9	6.8	7.9	29.7	11.8	70.5	36.5	16	26.2	16
全年 Annual	173.5	201.6	285.6	175.2	181.8	159.0	1176.7	78.4	24 IX	53.8	24 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	5.2	5.8	6.2	5.1	4.0	5.2
二月 Feb.	3.3	4.4	5.2	4.6	4.6	4.8	4.5
三月 Mar.	4.2	5.7	5.1	4.8	5.1	4.3	4.9
四月 April	5.9	7.2	5.8	5.2	5.1	5.4	5.8
五月 May	7.5	7.2	6.1	6.3	7.5	6.7	6.9
六月 June	8.1	8.7	7.3	6.7	7.6	7.3	**7.6**
七月 July	7.1	8.4	7.5	7.2	7.8	6.3	7.4
八月 Aug.	7.3	8.3	7.2	7.5	6.7	7.4	7.4
九月 Sept.	8.1	8.3	8.0	7.5	6.5	6.5	7.5
十月 Oct.	4.6	5.9	5.4	4.4	3.0	4.5	4.6
十一月 Nov.	3.2	3.2	5.1	5.3	3.8	2.8	3.9
十二月 Dec.	2.3	2.6	3.6	4.3	2.2	2.3	**2.9**
全年 Annual	5.5	6.3	6.0	5.8	5.4	5.2	5.7

重力ノ更正:−0.1, 海面ヘノ更正:+3.9 * Reduction : to standard gravity, −0.1; to mean sea level, +3.9

十勝
TOKACHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.3	1.4	1.8	3.3	2.8	2.1	15.0	WNW	25	2.1
二月 Feb.	1.3	1.2	1.7	2.4	1.8	1.6	8.5	W	12	1.8
三月 Mar.	2.4	1.7	3.6	4.3	3.2	2.0	20.9	NNW	10	3.0
四月 April	1.1	1.6	2.6	5.1	4.2	1.7	13.3	W	16	2.8
五月 May	1.8	2.0	3.6	6.4	5.1	2.5	16.7	NW	2	3.6
六月 June	1.2	1.4	2.9	4.7	4.1	1.4	11.2	E	2	2.7
七月 July	0.8	0.9	1.7	3.1	3.1	1.3	6.3	E, NW	16, 18	1.9
八月 Aug.	0.9	0.8	1.7	3.4	2.5	1.2	11.3	W	26	1.8
九月 Sept.	1.2	0.8	1.5	2.9	1.8	1.4	8.6	NW	24	1.5
十月 Oct.	1.2	1.1	2.9	4.2	2.0	1.5	17.5	W	29	2.2
十一月 Nov.	2.9	2.3	3.3	4.7	2.9	3.6	14.6	W	19	3.3
十二月 Dec.	2.3	2.3	3.8	6.0	4.0	3.4	20.0	NW	31	3.5
全年 Annual	1.5	1.5	2.6	4.2	3.1	2.0	20.9	NNW	10 III	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	2	5	0	7
四月 April	4	0	0	4
五月 May	2	3	0	5
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	10	0	0	10
十二月 Dec.	10	3	0	13
全年 Annual	41	13	0	54

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	N 47° W	59 %
六月 June	N 58° W	80 %
七月 July	N 72° W	77 %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	S 61° W	84 %
十月 Oct.	S 63° W	76 %
十一月 Nov.	S 75° W	93 %
十二月 Dec.	S 74° W	71 %
全年 Annual	S 88° W	56 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	2	2	0	0	3	8	2	5	3	20	10	30	8	28	2	55
二月 Feb.	8	2	13	5	9	0	4	0	4	2	49	6	39	0	10	0	17
三月 Mar.	5	0	3	0	7	8	13	2	13	2	29	10	27	3	34	1	29
四月 April	12	0	9	4	13	8	23	4	8	4	28	3	12	0	19	5	28
五月 May	11	8	8	6	46	9	14	1	5	2	3	1	11	8	25	6	22
六月 June	2	0	3	4	57	16	53	2	8	2	1	0	6	1	6	0	19
七月 July	12	0	10	3	43	14	22	11	10	1	1	0	6	2	12	2	37
八月 Aug.	8	3	8	5	21	15	29	9	8	3	1	2	7	10	22	6	29
九月 Sept.	3	1	6	2	16	12	37	13	14	5	4	0	4	2	10	4	47
十月 Oct.	14	3	6	2	20	6	13	3	8	5	4	4	21	6	21	12	38
十一月 Nov.	7	0	3	1	2	5	10	3	9	2	15	9	28	13	44	6	23
十二月 Dec.	2	2	2	0	4	2	3	1	5	6	14	6	35	55	34	4	11
全年 Annual	92	21	73	32	238	98	229	51	97	37	169	51	226	108	265	48	355

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 89° W	38 %
二月 Feb.	S 74° W	38 %
三月 Mar.	S 71° W	33 %
四月 April	S 10° W	10 %
五月 May	S 51° E	26 %
六月 June	S 66° E	63 %
七月 July	S 80° E	37 %
八月 Aug.	S 84° E	18 %
九月 Sept.	S 46° E	35 %
十月 Oct.	N 33° W	12 %
十一月 Nov.	N 79° W	43 %
十二月 Dec.	N 77° W	65 %
全年 Annual	S 59° W	6 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風	霜	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	10	14	0	0	0	0	7	8	5	19	30	29	13	0	0	0
二月 Feb.	6	15	0	0	0	0	6	5	0	24	28	28	17	0	0	0
三月 Mar.	11	15	0	0	0	1	7	8	7	23	31	24	1	0	0	0
四月 April	10	3	0	0	0	2	5	7	4	15	16	0	0	0	0	0
五月 May	17	4	0	0	0	1	1	12	5	5	5	0	0	0	0	2
六月 June	18	0	0	0	2	3	2	18	2	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	17	0	0	0	0	3	3	17	0	0	0	0	0	0	0	13
八月 Aug.	18	0	0	0	3	2	1	14	2	0	0	0	0	0	0	14
九月 Sept.	15	0	0	0	0	3	1	17	0	0	0	0	0	0	0	3
十月 Oct.	6	2	0	0	1	8	6	8	6	20	19	2	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	8	1	0	1	2	9	2	10	21	26	13	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	14	1	0	0	1	17	1	13	28	31	31	22	0	0	0
全年 Annual	147	75	2	0	7	26	65	117	54	155	186	127	53	0	0	34

襟裳
ERIMO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	755.3	756.0	756.3	756.0	756.0	755.6	755.9	765.3	23	740.1	7
二月 Feb.	756.2	755.6	756.4	755.9	755.6	756.1	756.0	763.4	6	746.1	26
三月 Mar.	758.7	758.5	758.4	758.2	758.4	758.6	**758.5**	**769.7**	18	741.0	5
四月 April	756.3	756.4	755.9	756.4	756.4	756.9	756.4	768.9	23	742.7	1
五月 May	753.4	754.5	754.3	753.2	752.5	753.3	753.5	764.1	13	733.3	5
六月 June	751.2	751.3	751.1	751.0	750.9	751.6	751.2	760.9	7	740.8	13
七月 July	750.9	751.3	751.4	750.4	750.6	751.2	751.0	757.8	14	741.6	22
八月 Aug.	752.0	752.0	752.0	751.8	752.2	752.6	752.0	759.6	31	743.1	11
九月 Sept.	755.8	755.9	756.5	756.2	755.8	756.3	756.1	766.9	28	741.1	10
十月 Oct.	753.7	753.1	754.0	753.9	754.7	754.2	753.9	765.4	31	742.1	23
十一月 Nov.	751.9	752.9	752.0	751.7	751.7	752.3	752.1	763.6	6	**731.8**	28
十二月 Dec.	749.9	749.9	749.8	748.9	749.4	749.7	**749.6**	760.7	15	734.6	17
全年 Annual	753.8	753.9	754.0	753.6	753.7	754.0	753.8	769.7	18 III	731.8	28 XI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.0	4.0	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1
二月 Feb.	3.3	3.2	3.4	3.6	3.6	3.4	**3.4**
三月 Mar.	4.5	4.4	4.7	4.9	4.8	4.8	4.7
四月 April	5.4	5.6	5.7	6.0	6.1	5.8	5.8
五月 May	6.2	6.2	6.5	6.9	7.0	6.8	6.6
六月 June	8.0	8.2	8.4	8.7	8.3	8.4	8.3
七月 July	10.2	10.2	10.1	10.3	10.3	10.4	10.3
八月 Aug.	12.3	12.2	12.4	13.2	13.0	13.0	12.7
九月 Sept.	13.1	13.0	13.7	13.9	13.6	13.6	**13.5**
十月 Oct.	8.5	8.6	9.0	9.3	8.9	8.5	8.8
十一月 Nov.	5.3	5.4	5.5	6.0	5.9	5.4	5.6
十二月 Dec.	3.4	3.3	3.4	3.4	3.7	3.7	3.5
全年 Annual	7.0	7.0	7.2	7.5	7.5	7.3	7.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.4	0.3	0.8	0.9	0.6	0.3	0.6	2.4	98.6	3.8	7.6	24, 25	94.4	30
二月 Feb.	97.9	97.7	98.6	99.2	99.0	98.5	**98.5**	0.5	96.2	4.3	4.6	11, 25	92.4	20
三月 Mar.	1.3	1.3	2.1	2.6	2.7	2.1	2.0	4.3	99.8	4.5	7.5	9	95.9	7
四月 April	4.9	5.2	5.7	6.4	6.7	6.0	5.8	8.3	3.3	5.0	11.3	21	0.4	23, 24
五月 May	7.0	7.0	7.7	8.4	8.7	8.2	7.8	10.5	5.7	4.8	14.9	30	3.0	23
六月 June	10.5	10.6	11.3	11.6	11.3	11.3	11.1	13.1	9.4	3.7	17.8	9	7.4	1, 8, 22
七月 July	13.8	14.0	14.1	14.4	14.6	14.2	14.2	16.2	12.9	3.3	20.7	17	9.6	4
八月 Aug.	16.4	16.5	17.0	17.6	17.7	18.0	17.2	19.5	15.3	4.2	**22.6**	30	12.6	8
九月 Sept.	17.1	17.2	17.8	18.2	18.0	17.6	**17.7**	**19.9**	15.7	4.2	**22.6**	10	13.4	20
十月 Oct.	11.3	11.2	12.2	13.2	12.6	11.7	12.0	14.8	8.8	6.0	19.6	1	0.5	29
十一月 Nov.	5.6	5.3	6.2	7.0	6.4	5.9	6.1	9.1	1.3	**7.8**	15.6	8	85.4	21
十二月 Dec.	99.0	98.8	98.9	99.4	99.6	99.6	99.2	2.6	**94.9**	7.7	10.4	16	**79.8**	31
全年 Annual	7.1	7.1	7.7	8.2	8.2	7.8	7.7	10.1	5.1	5.0	22.6	{30 VIII / 10 IX}	79.8	31 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	79	80	80	80	80	81	80
二月 Feb.	83	82	82	85	85	83	83
三月 Mar.	89	87	88	90	89	89	88
四月 April	84	82	83	83	83	83	83
五月 May	83	83	81	83	83	83	83
六月 June	85	87	85	86	85	85	85
七月 July	86	87	85	84	83	86	85
八月 Aug.	88	87	86	87	86	87	87
九月 Sept.	90	89	90	86	89	90	89
十月 Oct.	83	82	83	81	80	83	82
十一月 Nov.	76	77	75	79	79	76	**77**
十二月 Dec.	78	78	77	78	82	86	80
全年 Annual	84	83	83	83	84	84	84

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	18.1	21.3	19.4	12.2	5.7	7.0	83.7	29.6	10	16.8	10
二月 Feb.	1.0	2.3	1.2	0.4	5.3	6.8	**17.0**	4.7	22	2.4	11
三月 Mar.	4.3	6.0	3.2	3.2	3.8	4.3	24.8	6.4	30	3.1	30
四月 April	22.1	25.3	7.8	0.0	0.9	7.6	63.7	29.7	1	18.8	1
五月 May	23.6	21.4	20.9	19.5	27.7	42.9	156.0	39.3	22	**28.3**	5
六月 June	16.5	17.4	25.6	29.6	23.6	21.8	134.5	23.6	24	8.6	5
七月 July	38.6	49.8	30.8	30.8	23.3	42.0	**215.3**	**59.4**	20	20.4	18
八月 Aug.	16.7	12.0	1.9	10.8	15.8	15.0	72.2	20.1	21	10.8	21
九月 Sept.	15.3	25.9	23.9	15.0	24.6	25.0	129.7	26.5	6	11.5	6
十月 Oct.	8.7	6.7	1.7	15.0	27.4	3.2	62.7	24.9	15	22.0	15
十一月 Nov.	5.7	18.7	26.8	20.3	15.2	13.4	100.1	28.3	8	11.2	28
十二月 Dec.	10.9	8.9	7.7	7.7	17.1	9.6	61.9	26.2	16	13.4	16
全年 Annual	181.5	215.7	170.9	164.5	190.4	198.6	1121.6	59.4	20 VII	28.8	5 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	7.0	7.3	8.3	7.7	6.8	7.2
二月 Feb.	6.5	7.0	6.7	6.7	6.9	7.7	6.9
三月 Mar.	7.1	7.2	6.9	6.9	6.9	7.3	7.1
四月 April	7.1	6.5	6.6	7.0	6.6	7.4	6.9
五月 May	7.2	7.3	6.6	7.2	7.3	7.5	7.2
六月 June	8.6	8.6	8.9	7.7	8.8	9.0	**8.6**
七月 July	8.5	8.9	8.7	7.8	9.0	8.6	**8.6**
八月 Aug.	6.3	7.9	7.4	7.2	7.6	7.0	7.2
九月 Sept.	7.5	8.0	7.7	7.9	8.1	7.2	7.7
十月 Oct.	4.8	6.5	6.7	6.8	7.3	5.7	**6.3**
十一月 Nov.	5.6	5.8	6.5	7.7	6.9	6.2	6.5
十二月 Dec.	6.8	6.0	6.3	6.8	6.1	6.0	**6.3**
全年 Annual	6.9	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2

重力ノ更正:—0.2, 海面ヘノ更正:+5.8 * Reduction : to standard gravity—0.2; to mean sea level,+5.8

襟裳

ERIMO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.				
二月 Feb.				
三月 Mar.				
四月 April				
五月 May				
六月 June				
七月 July				
八月 Aug.				
九月 Sept.				
十月 Oct.				
十一月 Nov.				
十二月 Dec.				
全年 Annual				

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	—	— %
四月 April	—	— %
五月 May	—	— %
六月 June	W	100 %
七月 July	—	— %
八月 Aug.	W	100 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	25 %
十二月 Dec.	S 75° W	93 %
全年 Annual	S 88° W	78 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	0	5	0	71	2	1	0	0	0	1	0	80	4	20	0	0
二月 Feb.	0	0	0	1	87	0	1	0	1	0	4	1	70	3	0	0	0
三月 Mar.	0	0	2	0	81	1	22	0	7	0	5	0	66	0	2	0	0
四月 April	1	0	0	0	82	0	0	0	4	0	9	0	78	0	6	0	0
五月 May	0	0	2	0	66	0	2	0	0	0	8	0	101	0	7	0	0
六月 June	0	0	0	0	97	0	3	0	4	0	7	0	68	0	1	0	0
七月 July	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	0	121	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0	62	0	8	0	0	0	7	0	108	0	1	0	0
九月 Sept.	2	0	1	0	108	1	2	0	6	4	0	3	53	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	2	0	45	7	7	1	3	5	16	1	90	3	5	1	0
十一月 Nov.	1	4	3	5	23	2	8	0	1	5	5	2	105	4	8	4	0
十二月 Dec.	1	0	3	1	13	1	5	1	2	0	5	3	18	15	70	47	1
全年 Annual	7	4	18	7	800	14	59	2	28	14	67	10	958	29	120	52	1

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 48° W	15 %
二月 Feb.	S 74° E	9 %
三月 Mar.	S 50° E	20 %
四月 April	S 52° W	5 %
五月 May	S 89° W	24 %
六月 June	S 68° E	15 %
七月 July	W	30 %
八月 Aug.	S 78° W	25 %
九月 Sept.	S 79° E	30 %
十月 Oct.	S 68° W	30 %
十一月 Nov.	N 88° W	47 %
十二月 Dec.	N 43° W	67 %
全年 Annual	N 84° W	13 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	11	13	0	0	0	0	1	13	13	0	22	12	4	0	0	0
二月 Feb.	7	12	1	0	0	0	0	10	12	0	26	21	14	0	0	0
三月 Mar.	11	6	0	0	0	4	0	13	14	0	10	2	1	0	0	0
四月 April	8	1	0	0	0	14	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	11	0	13	7	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	11	0	0	0	0	15	0	23	5	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	13	0	0	0	0	16	0	24	5	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	9	0	0	0	1	10	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0
九月 Sept.	14	0	0	0	0	5	0	18	7	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	10	3	0	0	2	1	0	8	10	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	18	5	7	0	1	0	0	10	22	0	9	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	18	4	0	1	0	1	10	25	0	28	19	11	0	0	0
全年 Annual	138	58	12	0	5	76	2	164	134	0	95	56	30	0	0	0

釧路
KUSHIRO.

釧路

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.1	758.0	759.4	758.2	758.6	758.7	758.5	768.1	31	**733.5**	3
二月 Feb.	758.5	758.5	759.5	758.2	758.4	758.4	758.6	767.3	6	749.9	27
三月 Mar.	759.9	760.7	761.0	760.1	760.1	760.3	**760.3**	**772.9**	19	738.0	5
四月 April	759.4	760.2	760.1	759.1	759.7	760.2	759.8	772.0	23	743.0	1
五月 May	757.0	757.7	757.4	756.3	756.7	757.0	757.0	766.4	28	743.0	31
六月 June	754.3	754.7	754.4	753.7	754.1	754.8	754.3	761.1	23	744.1	3
七月 July	753.4	754.0	753.8	753.0	753.3	753.8	**753.5**	761.1	14	745.1	20
八月 Aug.	755.3	755.8	755.6	754.7	755.0	755.5	755.3	762.3	23	747.5	10
九月 Sept.	759.2	760.0	759.9	758.7	759.1	759.6	759.4	766.5	23	743.7	24
十月 Oct.	759.5	760.1	760.1	758.9	759.7	760.0	759.7	770.5	4	749.4	9
十一月 Nov.	758.0	758.7	758.6	756.9	757.4	757.5	757.8	769.4	7	737.5	28
十二月 Dec.	754.3	754.5	754.6	753.3	754.0	753.9	754.1	765.0	1	738.0	16
全年 Annual	757.2	757.8	757.9	756.7	757.2	757.5	757.4	772.9	19 III	733.5	3 I

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	2.5	2.9	2.9	3.0	2.9	2.8
二月 Feb.	1.6	1.6	2.2	2.2	2.3	1.9	**2.0**
三月 Mar.	2.9	2.8	3.3	3.0	3.3	3.1	3.1
四月 April	4.5	4.6	5.4	5.3	5.1	4.7	4.9
五月 May	5.8	5.9	6.3	6.4	6.2	6.0	6.1
六月 June	7.6	7.9	8.6	8.7	8.5	8.0	8.2
七月 July	10.5	10.9	12.5	13.0	12.2	11.1	11.7
八月 Aug.	11.4	11.6	13.4	13.6	13.4	12.0	**12.6**
九月 Sept.	10.9	10.9	12.2	12.3	12.0	11.2	11.6
十月 Oct.	5.9	5.6	6.9	6.6	6.7	6.1	6.3
十一月 Nov.	3.5	3.3	4.2	4.2	4.1	3.9	3.9
十二月 Dec.	1.9	1.7	2.2	2.1	2.4	2.2	2.1
全年 Annual	5.8	5.8	6.7	6.7	6.6	6.1	6.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	94.2	92.5	96.6	0.3	97.8	95.6	96.2	0.9	90.2	10.7	5.7	24	79.9	30
二月 Feb.	88.8	87.8	95.3	98.1	94.2	90.9	**92.5**	98.9	**85.1**	13.8	5.1	11	79.0	24
三月 Mar.	95.6	94.9	1.0	2.5	99.9	97.4	98.6	3.6	92.4	11.2	8.1	14	83.4	1
四月 April	1.0	1.4	8.2	10.2	5.9	2.0	4.8	11.3	98.4	12.9	18.6	16	91.2	23
五月 May	4.4	5.1	9.9	11.7	8.0	5.6	7.5	12.8	2.7	10.1	23.3	30	96.0	11
六月 June	8.1	9.0	14.0	15.5	12.6	9.4	11.4	16.6	7.0	9.6	24.0	11	99.5	6
七月 July	12.7	13.4	18.0	19.6	16.9	13.9	15.7	20.7	11.5	9.2	27.2	19	4.8	5
八月 Aug.	14.0	14.6	19.7	21.2	18.3	15.1	**17.1**	**22.4**	12.3	10.1	**30.0**	6	5.6	27
九月 Sept.	13.3	13.0	17.8	19.6	16.0	13.8	15.6	20.2	11.3	8.9	25.0	1	3.5	15
十月 Oct.	3.6	2.5	11.2	12.9	7.7	4.3	7.0	13.9	0.2	13.7	23.3	1	89.5	30
十一月 Nov.	97.3	95.6	4.0	6.3	1.9	99.2	0.7	7.3	93.9	13.4	14.8	4	83.6	23
十二月 Dec.	89.6	88.0	95.0	98.4	94.2	91.6	92.8	0.0	85.8	**14.2**	8.5	9	**78.0**	20
全年 Annual	1.9	1.5	7.6	9.7	6.1	3.2	5.0	10.7	99.2	11.5	30.0	6 VIII	78.0	20 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	84	85	76	62	75	83	77
二月 Feb.	79	80	67	55	75	80	**73**
三月 Mar.	83	83	66	55	71	80	**73**
四月 April	88	89	67	58	72	87	77
五月 May	89	88	69	63	76	86	79
六月 June	93	92	73	67	79	91	82
七月 July	95	94	81	76	85	93	87
八月 Aug.	95	94	78	73	85	93	86
九月 Sept.	94	95	80	73	88	94	87
十月 Oct.	92	93	66	57	80	91	81
十一月 Nov.	84	88	66	54	71	83	75
十二月 Dec.	85	85	66	49	75	83	74
全年 Annual	88	89	71	62	78	87	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	28.6	19.7	25.8	20.6	8.4	13.6	116.7	34.7	3	18.6	10
二月 Feb.	1.4	1.4	1.0	3.4	0.8	1.7	**9.7**	4.2	17	3.4	17
三月 Mar.	4.7	22.1	22.2	28.1	15.6	20.0	112.7	48.4	5	18.7	5
四月 April	10.8	13.8	0.6	1.8	4.1	4.2	35.3	17.9	1	11.5	1
五月 May	37.1	19.7	28.3	33.8	25.1	31.3	**175.3**	40.4	22	27.1	6
六月 June	4.3	6.9	3.0	5.7	23.5	12.5	55.9	20.4	29	14.2	29
七月 July	16.3	14.0	34.5	14.3	18.7	21.6	119.4	28.4	3	14.9	9
八月 Aug.	10.1	15.4	4.5	17.9	51.1	13.1	112.1	31.5	16	**28.8**	16
九月 Sept.	19.9	13.5	41.4	26.7	13.5	24.6	139.6	45.0	24	25.4	24
十月 Oct.	1.5	4.2	2.2	7.2	4.9	7.7	27.7	12.6	8	6.8	8
十一月 Nov.	5.5	5.0	24.5	42.4	24.8	17.5	119.7	**57.1**	8	20.6	28
十二月 Dec.	1.3	1.9	7.7	17.6	13.8	29.6	71.9	31.3	16	21.1	16
全年 Annual	141.5	137.6	195.7	219.5	204.3	197.4	1096.0	57.1	8 XI	28.8	16 VIII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	6.0	6.6	7.7	6.9	6.4	6.4
二月 Feb.	4.5	6.3	5.9	6.2	4.1	4.8	5.3
三月 Mar.	5.3	6.1	6.8	7.3	6.2	5.7	6.2
四月 April	8.6	8.2	7.3	7.8	8.0	7.8	7.9
五月 May	8.9	8.6	7.5	7.5	8.9	8.9	8.4
六月 June	9.0	8.9	7.8	7.8	8.3	8.6	8.4
七月 July	8.4	8.7	8.8	8.4	9.5	9.0	**8.8**
八月 Aug.	8.5	8.6	7.8	8.2	8.0	7.5	8.1
九月 Sept.	8.7	8.9	8.5	8.1	8.5	8.2	8.5
十月 Oct.	6.3	6.6	6.2	6.8	3.4	5.4	5.8
十一月 Nov.	4.1	4.2	4.6	5.8	5.0	5.2	4.8
十二月 Dec.	2.6	3.0	3.0	5.0	4.6	4.0	**3.7**
全年 Annual	6.6	7.0	6.7	7.2	6.8	6.8	6.9

重力ノ更正:−0.1, 海面ヘノ更正:+3.0 * Reduction : to standard gravity,−0.1; to mean sea level,+3.0

釧路
KUSHIRO.

風速度 (米/秒)・VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.7	2.8	3.1	4.4	3.2	2.9	20.0	SE	9	3.2
二月 Feb.	1.9	1.9	4.4	5.7	2.9	2.3	12.5	NNW	18	3.1
三月 Mar.	2.3	2.7	5.9	6.6	3.8	2.4	**24.8**	N	21	3.9
四月 April	2.2	2.4	5.8	7.5	4.9	2.9	16.6	SW	8	4.3
五月 May	3.5	3.5	6.8	7.2	5.6	3.9	14.4	NE	19	**5.0**
六月 June	1.8	2.0	3.7	5.2	3.3	1.8	11.8	N	4	3.0
七月 July	2.2	1.9	3.3	4.6	3.4	2.2	11.4	N	4	2.8
八月 Aug.	1.4	1.7	3.5	4.3	2.5	1.6	9.7	NE	20	2.4
九月 Sept.	1.0	1.3	3.3	4.4	2.4	1.3	15.1	S,SSW	24	2.3
十月 Oct.	1.5	1.1	4.7	5.9	1.8	1.4	13.6	SSW	11	2.7
十一月 Nov.	2.1	1.4	4.2	6.5	2.7	2.3	15.4	SW	14	3.0
十二月 Dec.	2.1	1.9	3.7	5.9	2.3	1.9	17.0	NNW	27	3.0
全年 Annual	2.1	2.1	4.4	5.7	3.2	2.2	24.8	N	21 III	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	6	0	7
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	7	2	0	9
四月 April	8	3	0	11
五月 May	11	0	0	11
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	6	2	0	8
十二月 Dec.	6	2	0	8
全年 Annual	51	16	0	67

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 57° W	70 %
二月 Feb.	N 30° W	93 %
三月 Mar.	N 81° W	89 %
四月 April	NW	92 %
五月 May	N 25° W	82 %
六月 June	N 84° W	97 %
七月 July	N 83° W	95 %
八月 Aug.	N 61° W	93 %
九月 Sept.	S 85° W	99 %
十月 Oct.	N 85° W	90 %
十一月 Nov.	S 84° W	89 %
十二月 Dec.	W	92 %
全年 Annual	N 72° W	83 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	37	5	30	5	8	0	5	0	2	0	19	2	7	3	14	5	44
二月 Feb.	55	13	15	0	6	0	0	0	5	1	10	1	3	1	17	18	23
三月 Mar.	39	9	15	0	10	1	7	1	10	4	33	3	8	0	7	7	32
四月 April	30	15	22	6	8	0	7	2	10	15	30	6	4	0	8	2	15
五月 May	23	12	17	2	9	2	6	2	3	8	49	1	0	0	20	19	13
六月 June	11	3	20	7	22	7	17	5	17	14	25	2	1	0	4	3	22
七月 July	22	6	25	5	8	1	9	0	14	19	38	1	2	0	5	7	24
八月 Aug.	23	4	24	6	5	6	5	7	16	13	28	4	1	1	9	6	28
九月 Sept.	16	6	18	10	20	5	10	0	11	8	20	3	3	1	4	1	44
十月 Oct.	37	5	7	0	2	2	9	4	11	12	18	6	4	2	11	11	45
十一月 Nov.	26	16	10	2	6	0	7	4	6	10	24	11	12	3	14	7	22
十二月 Dec.	29	0	6	1	6	2	4	0	2	10	26	16	16	6	16	8	38
全年 Annual	348	94	209	44	110	26	86	25	107	114	320	56	61	17	129	94	350

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 2° E	33 %
二月 Feb.	N 6° W	56 %
三月 Mar.	N 27° W	15 %
四月 April	N 9° W	8 %
五月 May	N 44° W	20 %
六月 June	S 47° E	26 %
七月 July	S 22° W	5 %
八月 Aug.	S 34° E	14 %
九月 Sept.	S 89° E	15 %
十月 Oct.	N 52° W	15 %
十一月 Nov.	N 56° W	21 %
十二月 Dec.	N 75° W	32 %
全年 Annual	N 23° W	11 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	12	18	2	0	0	0	2	10	7	25	30	24	11	0	0	0
二月 Feb.	6	19	0	0	0	0	2	6	4	26	28	28	20	0	0	0
三月 Mar.	11	21	3	0	0	0	3	9	9	26	31	22	3	0	0	0
四月 April	14	2	0	0	0	11	1	22	11	19	21	0	0	0	0	0
五月 May	19	3	1	0	2	3	1	22	11	7	8	0	0	0	0	0
六月 June	18	0	0	0	3	5	0	22	2	1	1	0	0	0	0	0
七月 July	21	0	0	0	0	11	0	26	1	0	0	0	0	0	0	5
八月 Aug.	20	0	0	0	3	7	0	20	0	0	0	0	0	0	0	8
九月 Sept.	17	0	0	0	1	5	0	21	2	0	0	0	0	0	0	1
十月 Oct.	9	2	3	0	1	4	3	10	4	17	17	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	5	3	0	2	0	8	7	8	24	25	12	1	0	0	0
十二月 Dec.	9	13	3	0	0	0	11	3	8	30	31	30	19	0	0	0
全年 Annual	167	83	15	0	12	46	31	178	67	175	192	119	54	0	0	14

網走
ABASHIRI.

氣壓 (粍)
AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.1	758.0	758.8	757.8	758.6	758.6	758.3	767.1	31	735.5	3
二月 Feb.	758.6	758.5	758.9	757.9	758.5	758.6	758.5	766.5	2	749.2	25
三月 Mar.	759.7	759.8	760.2	759.3	759.7	760.0	759.8	771.6	19	736.6	6
四月 April	758.4	758.9	759.1	758.3	758.5	759.0	758.7	771.4	13	740.3	1
五月 May	756.5	756.7	756.5	755.8	756.0	756.4	756.3	765.9	4, 11	744.1	6
六月 June	752.9	753.3	753.2	752.6	752.9	753.5	753.1	759.4	19	743.6	3
七月 July	752.5	752.9	752.8	752.3	752.5	753.0	752.7	759.9	13	743.7	18
八月 Aug.	754.3	754.7	754.5	753.9	754.2	754.7	754.4	761.4	22	745.0	10
九月 Sept.	758.5	758.9	758.7	757.5	758.0	758.6	758.4	765.5	22	739.8	24
十月 Oct.	758.5	759.0	759.0	758.1	758.8	759.3	758.8	769.4	4	749.0	9
十一月 Nov.	757.3	757.4	757.4	756.1	756.5	756.7	756.9	767.8	7	737.3	28
十二月 Dec.	753.3	753.4	753.3	752.3	752.8	752.7	753.0	764.7	1	736.3	16
全年 Annual	756.5	756.8	756.9	756.0	756.4	756.8	756.6	771.6	19 III	735.5	3 I

水蒸氣ノ張力 (粍)
TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.1	3.0	3.1	3.2	3.1	3.0	3.1
二月 Feb.	2.4	2.4	2.4	2.5	2.3	2.4	2.4
三月 Mar.	3.1	3.0	3.3	3.4	3.1	3.2	3.2
四月 April	4.5	4.7	5.4	5.3	5.2	4.7	4.9
五月 May	5.6	5.9	6.5	6.3	5.9	5.8	6.0
六月 June	7.3	7.7	8.2	8.2	7.9	7.5	7.8
七月 July	11.2	11.7	12.9	12.3	11.8	11.5	11.9
八月 Aug.	11.8	12.3	13.5	13.3	12.8	12.0	12.6
九月 Sept.	11.0	10.9	12.4	12.6	11.5	11.2	11.6
十月 Oct.	6.1	6.2	6.7	6.8	6.6	6.3	6.4
十一月 Nov.	3.6	3.7	4.2	4.2	4.1	3.9	3.9
十二月 Dec.	2.2	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
全年 Annual	5.0	6.1	6.7	6.7	6.4	6.1	6.3

氣溫 (攝氏)
AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	96.8	96.3	98.0	99.2	97.8	97.2	97.6	0.8	94.5	6.3	8.1	25	88.9	31
二月 Feb.	93.5	93.6	95.6	96.7	94.9	94.2	94.7	98.8	90.3	8.5	7.4	11	85.6	6, 28
三月 Mar.	98.0	97.8	0.5	1.3	99.9	98.8	99.4	3.3	95.9	7.4	10.2	31	91.7	4
四月 April	3.9	3.8	7.6	7.9	6.0	4.5	5.6	11.1	1.2	9.9	20.4	15, 18	96.0	23
五月 May	5.2	6.1	9.4	8.9	7.4	6.1	7.2	11.6	3.4	8.2	30.2	30	98.2	4
六月 June	9.4	10.4	13.3	13.6	12.0	10.1	11.5	15.7	7.8	7.9	23.9	7	2.5	6
七月 July	14.0	14.7	17.2	16.9	15.8	14.9	15.6	18.8	12.9	5.9	28.4	17	7.1	5
八月 Aug.	15.8	16.4	19.8	19.9	18.3	16.8	17.8	21.1	14.8	6.3	30.2	5	10.6	22
九月 Sept.	14.8	14.3	18.7	20.0	17.1	15.6	16.8	20.8	13.2	7.6	28.4	9	9.5	16
十月 Oct.	7.1	6.9	11.5	12.0	9.1	7.6	9.0	13.7	4.7	9.0	21.4	17	96.4	30
十一月 Nov.	0.4	0.2	4.2	4.8	2.7	1.4	2.3	6.5	98.5	8.0	17.5	15	90.3	23
十二月 Dec.	94.1	93.4	96.4	97.5	95.6	94.8	95.3	99.5	91.4	8.1	4.2	9	87.6	21
全年 Annual	4.4	4.5	7.7	8.2	6.4	5.2	6.1	10.1	2.4	7.7	30.2	31 V, 5 VIII	85.6	6,28 II

濕度 (百分率)
RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	83	76	73	78	79	79
二月 Feb.	83	82	72	70	72	79	76
三月 Mar.	77	75	69	67	69	75	72
四月 April	74	78	71	69	74	74	73
五月 May	84	83	75	76	78	83	80
六月 June	84	83	75	73	77	82	79
七月 July	92	92	87	85	87	90	89
八月 Aug.	88	89	78	77	81	84	83
九月 Sept.	86	89	77	73	78	84	81
十月 Oct.	78	78	64	63	72	76	72
十一月 Nov.	73	74	65	63	68	72	69
十二月 Dec.	71	73	63	58	67	72	67
全年 Annual	81	82	73	71	75	79	77

雨雪量 (粍)
PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	16.3	16.3	21.4	9.7	2.2	3.8	69.7	18.2	3	7.7	10
二月 Feb.	5.9	3.2	1.3	0.6	0.8	2.3	14.1	4.4	13	2.3	13
三月 Mar.	1.0	1.0	2.7	4.4	6.2	5.6	20.9	11.3	20	5.3	20
四月 April	6.5	15.0	7.1	2.0	1.2	2.1	33.9	11.0	27	6.7	27
五月 May	25.7	16.6	9.9	14.8	18.8	34.2	120.0	31.5	31	21.7	31
六月 June	2.8	2.6	2.8	14.8	10.0	6.7	39.7	14.8	29	11.6	29
七月 July	19.3	8.7	24.0	44.2	35.2	11.4	142.8	29.2	3	16.0	3
八月 Aug.	2.7	15.9	8.8	25.3	13.7	20.4	86.8	47.9	7	22.5	7
九月 Sept.	10.3	17.7	15.4	5.0	9.6	10.0	68.0	17.7	1	9.1	1
十月 Oct.	2.3	2.2	6.0	4.4	2.0	3.4	20.3	4.4	26	3.2	26
十一月 Nov.	14.0	2.7	7.1	13.6	17.9	21.7	77.0	36.4	8	18.7	8
十二月 Dec.	5.5	2.0	4.3	9.6	3.8	12.6	37.8	18.1	2	8.2	2
全年 Annual	112.3	103.9	110.8	148.4	121.4	134.2	731.0	47.9	7 VIII	22.5	7 VIII

雲量 (自零至十)
CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	6.9	7.7	8.0	8.5	8.5	7.4	7.8
二月 Feb.	7.5	8.6	7.6	6.5	6.1	7.2	7.2
三月 Mar.	4.3	6.2	6.7	6.6	6.4	5.6	6.0
四月 April	6.3	6.3	6.2	6.6	6.1	4.7	6.0
五月 May	7.1	7.9	7.2	7.5	8.7	7.6	7.6
六月 June	8.3	8.6	9.1	8.5	8.5	7.5	8.4
七月 July	9.0	8.8	8.6	9.2	9.6	8.3	8.9
八月 Aug.	6.3	7.6	7.0	7.1	7.5	5.7	6.9
九月 Sept.	6.4	6.8	6.9	7.1	7.9	7.0	7.0
十月 Oct.	6.0	7.5	7.1	7.1	5.0	6.2	6.5
十一月 Nov.	5.4	5.9	7.4	6.0	6.1	5.4	6.0
十二月 Dec.	4.8	5.7	6.4	7.5	5.8	6.2	6.1
全年 Annual	6.5	7.3	7.3	7.4	7.2	6.6	7.0

重力ノ更正：−0.1, 海面ヘノ更正：+3.6 * Reduction : to standard gravity,−0.1; to mean sea level,+3.6

網走
ABASHIRI.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)										暴風日數 No. of days with Gales				上層雲 UPPER CLOUD	
	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	6.3	5.5	5.2	4.3	4.5	5.0	34.1	N	3	5.3	2	4	1	7	—	— %
二月 Feb.	4.5	4.8	5.3	4.6	4.0	4.0	17.7	N	18	4.6	4	2	0	6	—	— %
三月 Mar.	4.1	4.9	5.5	4.4	3.3	4.4	21.7	NNE	21	4.9	4	1	0	5	—	— %
四月 Apirl	3.5	4.3	4.4	4.6	3.6	3.4	17.2	N	19	4.3	5	1	0	6	—	— %
五月 May	4.1	4.2	4.2	5.2	3.8	4.4	16.4	E	6	4.6	8	2	0	10	—	— %
六月 June	2.7	2.7	3.6	3.3	3.3	2.5	11.5	S	2	3.5	1	0	0	1	—	— %
七月 July	2.0	2.1	2.9	3.5	2.5	2.0	14.7	N	3	2.6	3	0	0	3	W	100 %
八月 Aug.	2.5	2.5	3.7	3.9	2.7	2.6	12.2	S	4	3.2	1	0	0	1	N 63° W	75 %
九月 Sept.	3.1	3.0	4.1	4.3	3.6	3.1	21.6	ESE	24	3.8	2	1	0	3	SW	99 %
十月 Oct.	4.1	4.4	4.5	4.6	3.7	4.3	13.4	N	23	4.6	3	0	0	3	W	100 %
十一月 Nov.	4.6	5.2	5.2	5.0	3.2	4.7	15.4	SSW	14	4.8	7	2	0	9	S	100 %
十二月 Dec.	5.9	5.6	6.5	6.8	5.5	5.3	24.9	N	27	6.0	8	4	0	12	W	100 %
全年 Annual	3.9	4.1	4.6	4.6	3.6	3.8	34.1	N	3 I	4.3	48	17	1	66	S 83° W	71 %

月 MONTH	風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM																風 WIND	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	24	5	5	2	13	2	12	8	20	3	30	8	24	4	18	3	5	S 70° W	21 %
二月 Feb.	41	4	5	2	7	0	8	5	8	3	18	7	15	2	26	10	7	N 43° W	33 %
三月 Mar.	27	6	13	2	9	0	6	8	23	11	24	5	14	4	15	6	13	S 83° W	15 %
四月 April	29	4	10	4	15	0	9	6	31	8	20	1	13	0	9	5	16	S 15° W	7 %
五月 May	34	6	11	9	19	5	13	10	13	3	8	4	2	2	20	16	11	N 29° E	23 %
六月 June	21	11	13	4	14	4	21	8	46	4	13	2	6	0	2	3	8	S 40° E	27 %
七月 July	31	9	23	7	19	5	3	6	32	5	4	2	4	1	17	5	13	N 48° E	21 %
八月 Aug.	21	17	14	7	17	9	7	5	23	5	19	5	5	3	5	8	16	N 75° E	12 %
九月 Sept.	19	8	7	6	8	5	12	7	47	17	13	5	4	4	5	6	7	S 4° E	26 %
十月 Oct.	30	6	2	2	4	3	8	2	29	17	28	11	18	6	13	9	4	S 66° W	33 %
十一月 Nov.	8	4	1	6	2	2	2	1	20	17	36	15	29	9	22	4	2	S 69° W	51 %
十二月 Dec.	15	0	2	0	1	2	1	2	15	9	53	11	41	11	19	2	2	S 74° W	62 %
全年 Annual	300	74	106	51	128	37	102	68	307	102	266	76	175	46	171	77	104	S 69° W	12 %

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH										最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ⸗	霜 ⌙						
一月 Jan.	19	19	3	0	0	0	0	19	7	6	31	24	11	0	0	0
二月 Feb.	16	21	0	0	0	0	0	12	6	10	28	27	19	0	0	0
三月 Mar.	11	15	2	0	0	0	2	8	5	14	30	19	5	0	0	0
四月 April	11	6	0	0	0	0	5	11	6	11	6	0	0	0	0	0
五月 May	16	6	0	0	3	2	2	19	10	6	2	0	0	0	0	2
六月 June	13	0	0	0	4	5	1	19	1	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	19	0	0	0	5	2	0	24	3	0	0	0	0	0	0	4
八月 Aug.	17	0	0	0	2	4	3	14	1	0	0	0	0	0	0	6
九月 Sept.	13	0	0	0	1	3	2	11	3	0	0	0	0	0	0	2
十月 Oct.	13	2	2	0	0	0	1	7	3	9	5	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	8	5	0	1	0	3	10	9	10	18	9	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	17	4	0	0	0	3	9	12	16	31	30	18	0	0	0
全年 Annual	176	94	16	0	16	16	22	163	66	82	151	109	53	0	0	14

紗那
SHANA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.9	758.0	758.5	757.6	758.4	758.5	758.1	767.6	31	738.7	3
二月 Feb.	757.1	757.0	757.2	756.5	757.1	757.1	757.0	766.1	1, 3	746.1	25
三月 Mar.	759.0	759.2	759.2	758.9	759.5	759.6	**759.3**	770.8	19	736.2	6
四月 April	758.9	759.2	759.3	758.8	759.4	759.6	759.2	**771.7**	13	740.2	1
五月 May	756.6	756.6	756.6	756.1	756.1	756.3	756.4	764.4	11	741.5	31
六月 June	753.6	754.0	754.1	753.7	753.9	754.3	753.9	762.2	23	741.3	1
七月 July	752.6	753.0	753.3	753.1	753.0	753.1	753.0	760.5	14	741.4	10
八月 Aug.	754.8	755.1	754.9	754.3	754.5	754.9	754.8	762.5	23	746.3	10
九月 Sept.	759.0	759.7	759.6	758.8	759.1	759.3	759.2	766.7	23	745.8	24
十月 Oct.	757.9	758.2	758.4	757.9	758.5	758.7	758.3	768.9	4	745.8	9
十一月 Nov.	755.1	755.5	756.4	755.8	755.8	755.4	755.7	770.6	7	734.2	29
十二月 Dec.	750.8	750.6	751.0	750.3	750.9	750.7	**750.7**	764.3	1	**731.4**	30
全年 Annual	756.1	756.3	756.5	756.0	756.3	756.5	756.3	771.7	13 IV	731.4	30 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.2	3.6	3.5	3.2	3.2	3.3
二月 Feb.	2.3	2.3	2.6	2.6	2.5	2.4	**2.5**
三月 Mar.	3.1	2.9	3.5	3.5	3.3	3.1	3.2
四月 April	4.6	4.6	5.3	5.2	4.5	4.4	4.8
五月 May	5.0	5.5	5.7	5.6	5.4	5.2	5.4
六月 June	6.3	7.0	7.4	7.5	7.1	6.6	7 0
七月 July	9.6	10.1	10.5	10.8	10.4	9.7	**10.2**
八月 Aug.	9.6	9.8	10.8	10.5	10.3	10.1	**10.2**
九月 Sept.	9.3	9.5	10.8	11.0	10.2	9.8	10.1
十月 Oct.	6.6	6.6	7.0	6.7	6.6	6.6	6.7
十一月 Nov.	4.5	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	4.6
十二月 Dec.	3.1	2.8	3.0	2.8	2.7	2.9	2.9
全年 Annual	5.6	5.8	6.2	6.2	5.9	5.7	5.9

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.3	97.1	98.4	98.5	97.6	97.2	97.7	0 0	95.3	4.7	6.4	25	88.4	7, 30
二月 Feb.	93.8	93.7	95.0	95.1	94.4	94.4	**94.4**	97.2	**91.1**	6.1	4.0	11	**84.8**	17
三月 Mar.	96.7	96.8	99.3	99.2	97.9	97.3	97.8	0.9	94.0	6.9	5.8	2	87.0	19
四月 April	1.7	2.4	4.8	5.4	2.7	1.7	3.1	7.8	98.4	**9.4**	12.0	15	91.9	23
五月 May	2.8	4.1	6.6	6.7	4.9	3.6	4.8	8.5	1.2	7.3	24.0	30	95.5	5
六月 June	5.4	7.7	10.3	10.7	8.6	6.8	8.3	12.4	3.9	8.5	20.3	8	98.3	7
七月 July	11.0	12.0	13.6	14.2	12.9	11.7	12.6	15.9	9.6	6.3	23.8	28	5.6	3
八月 Aug.	11.5	12.1	15.1	15.3	13.5	12.4	13.3	16.9	9.8	7.1	25.9	5	4.8	29, 30
九月 Sept.	11.3	11.7	16.1	16.1	13.2	12.1	**13.4**	**17.8**	8.6	9.2	**28.0**	9	2.1	7
十月 Oct.	7.3	7.3	10.3	10.2	8.2	7.5	8.5	12.1	4.2	7.9	18.0	1	96.4	29
十一月 Nov.	2.6	2.5	4.1	3.9	2.4	2.3	3.0	6.0	99.3	6.7	11.9	10	94.8	19, 22
十二月 Dec.	97.1	96.9	97.7	97.7	96.4	96.9	97.1	99.5	93.8	5.7	7.0	9	87.9	29
全年 Annual	3.2	3.7	5.9	6.1	4.4	3.7	4.5	7.9	0.8	7.1	26.0	9 IX	84.8	17 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	83	84	87	83	83	83	84
二月 Feb.	79	79	82	80	81	78	80
三月 Mar.	83	79	80	80	81	80	81
四月 April	84	84	81	76	80	83	82
五月 May	88	88	78	76	82	87	83
六月 June	93	88	80	79	85	90	86
七月 July	97	95	90	89	92	94	93
八月 Aug.	94	92	84	81	89	92	89
九月 Sept.	91	90	78	80	89	91	87
十月 Oct.	82	84	73	71	79	83	79
十一月 Nov.	80	80	73	75	81	82	79
十二月 Dec.	81	76	75	73	76	79	**77**
全年 Annual	86	85	80	79	83	85	83

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.7	24.8	29.2	28.9	21.0	13.1	130.7	36.6	8	18.1	10
二月 Feb.	2.6	11.9	7.5	4.4	17.6	5.2	49.2	21.3	18	8.8	18
三月 Mar.	23.0	7.9	17.8	25.2	39.3	41.7	154.9	89.5	5	31.4	5
四月 April	9.3	8.8	14.1	5.0	6.6	2.9	**46.7**	12.0	26	7.2	1
五月 May	7.5	10.6	11.3	28.2	27.0	24.2	108.8	27.1	31	17.3	31
六月 June	18.1	5.6	1.7	2.1	1.9	7.3	36.7	16.1	1	11.3	1
七月 July	21.6	41.6	6.0	5.1	22.5	10 1	106.9	32 5	18	18.5	18
八月 Aug.	11.1	4.9	5.3	6.0	4.8	19.7	51.6	14.3	9	13.5	9
九月 Sept.	15.4	27.8	21.6	31.1	34.6	9.4	139.9	42.5	4	17.9	10
十月 Oct.	40.5	21.7	18.6	11.5	16.2	11.2	119.7	27.0	19	17.3	23
十一月 Nov.	45.8	52.0	44.4	9.7	37.5	29.0	218.4	**93.2**	9	**46.3**	9
十二月 Dec.	44.7	64.0	19.6	21.2	24.4	53.4	**227.3**	64.0	30	35.0	30
全年 Annual	253.3	281.6	197.1	178.4	253.2	227.2	1390.8	93.2	9 XI	46.3	9 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.	8.4	8.9	9.9	9.9	9.1	9.1	9.2
二月 Feb.	8.6	9.8	9.8	9.8	9.2	9.1	**9.4**
三月 Mar.	6.8	8.2	7.7	7.3	6.6	7.3	7.3
四月 April	5.4	6.7	7.3	7.0	7.1	4.8	**6.4**
五月 May	7.8	8.7	9.0	8.5	8.4	8.6	8.5
六月 June	7.1	8.5	8.8	8.7	9.0	7.2	8 2
七月 July	9.2	9.5	8.9	8.8	8.9	8.4	9.0
八月 Aug.	8.5	9.4	8.7	8.8	8.9	8.2	8.7
九月 Sept.	6.1	8.6	7.5	7.2	7.8	6.7	7.3
十月 Oct.	5.5	7.3	8.2	8.4	7.6	6.8	7.3
十一月 Nov.	8.4	8.6	9.1	9.5	8.2	7.6	8.6
十二月 Dec.	8.9	9.3	9.3	9.3	8.3	9.2	9.0
全年 Annual	7.6	8.6	8.7	8.6	8.3	7.7	8.2

重力ノ更正：+0.0, 海面ヘノ更正：+3.7 * Reduction : to standard gravity, +0.0; to mean sea level, +3.7

紗那
SHANA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	9.0	8.5	10.4	10.7	8.8	9.5	30.6	ESE	10	9.6
二月 Feb.	9.7	11.7	10.7	12.1	11.6	10.4	28.8	NW	12	11.3
三月 Mar.	10.0	9.2	11.1	12.5	10.3	10.6	46.1	NNW	21	10.6
四月 April	7.5	7.7	9.2	8.8	7.2	7.2	25.4	WSW	2	7.9
五月 May	6.8	8.7	10.2	9.8	8.2	7.8	29.5	S	29	8.6
六月 June	5.2	4.6	6.7	7.5	5.7	5.0	22.6	NW	4	6.0
七月 July	4.1	5.1	5.2	5.2	4.1	4.9	19.7	WSW	10	5.0
八月 Aug.	4.8	5.3	6.1	6.9	6.0	4.7	20.6	NW	27	5.5
九月 Sept.	5.2	5.4	6.7	6.9	6.4	6.2	28.1	SE	24	6.3
十月 Oct.	7.9	8.9	9.8	10.7	9.4	9.9	29.2	NW	29	9.7
十一月 Nov.	12.5	13.4	12.4	12.5	11.8	11.9	44.5	WSW	19	12.6
十二月 Dec.	13.1	13.9	15.2	15.6	13.8	14.6	39.9	NNW	15	14.1
全年 Annual	8.0	8.5	9.5	9.9	8.6	8.6	46.1	NNW	21 III	8.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	17	1	25
二月 Feb.	9	16	0	25
三月 Mar.	4	15	3	22
四月 April	9	13	0	22
五月 May	7	12	1	20
六月 June	5	5	0	10
七月 July	3	4	0	7
八月 Aug.	4	4	0	8
九月 Sept.	5	7	0	12
十月 Oct.	9	15	1	25
十一月 Nov.	4	17	4	25
十二月 Dec.	1	22	7	30
全年 Annual	67	147	17	231

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	W	100 %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	N 84° W	68 %
四月 April	S 85° W	97 %
五月 May	S 73° W	95 %
六月 June	W	92 %
七月 July	W	85 %
八月 Aug.	W	91 %
九月 Sept.	S 83° W	96 %
十月 Oct.	S 86° W	97 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	SW	99 %
全年 Annual	S 85° W	92 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0	1	3	10	38	16	8	2	5	13	5	7	78	15	39	16	0
二月 Feb.	10	2	5	11	16	7	2	0	2	5	6	6	12	18	44	22	0
三月 Mar.	5	2	6	10	18	11	11	6	7	7	9	18	18	8	36	11	3
四月 April	4	3	2	5	29	25	21	6	16	9	9	7	14	3	17	9	1
五月 May	9	1	3	7	35	29	9	7	17	8	6	1	18	4	22	10	0
六月 June	11	1	2	0	39	18	16	2	6	8	3	1	13	5	35	16	4
七月 July	11	4	5	3	28	18	12	8	4	1	1	7	22	8	39	9	6
八月 Aug.	1	3	3	4	34	29	23	6	3	3	2	4	17	15	23	15	1
九月 Sept.	2	1	3	3	27	23	40	10	9	7	7	9	17	3	10	5	4
十月 Oct.	3	0	0	0	8	12	21	17	16	17	11	4	17	17	29	14	0
十一月 Nov.	1	1	2	3	13	9	17	6	7	9	14	10	29	23	27	7	2
十二月 Dec.	1	1	2	2	13	10	8	2	7	16	5	11	33	21	43	11	0
全年 Annual	58	20	36	58	298	207	188	72	99	103	78	85	218	140	364	145	21

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 1° E	10 %
二月 Feb.	N 34° W	44 %
三月 Mar.	N 72° W	16 %
四月 April	S 41° E	23 %
五月 May	S 69° E	18 %
六月 June	N 38° E	13 %
七月 July	N 8° W	15 %
八月 Aug.	N 86° E	15 %
九月 Sept.	S 39° E	36 %
十月 Oct.	S 47° W	26 %
十一月 Nov.	S 78° W	31 %
十二月 Dec.	N 81° W	41 %
全年 Annual	N 85° W	4 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌣	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 MeanTemp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 MeanTemp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	23	28	6	0	0	0	0	26	25	6	26	25	16	0	0	0
二月 Feb.	19	27	3	0	0	0	0	26	25	1	28	27	22	0	0	0
三月 Mar.	18	23	5	0	0	0	3	19	22	9	31	26	10	0	0	0
四月 April	10	4	0	0	0	2	3	15	22	11	21	6	0	0	0	0
五月 May	14	9	1	0	1	4	1	23	20	4	13	0	0	0	0	0
六月 June	11	0	0	0	0	7	1	19	10	3	4	0	0	0	0	0
七月 July	19	0	0	0	1	18	0	27	7	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	18	0	0	0	0	11	1	25	8	0	0	0	0	0	0	1
九月 Sept.	12	0	0	0	1	4	1	13	12	0	0	0	0	0	0	1
十月 Oct.	22	4	8	0	1	0	0	16	25	5	5	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	27	17	18	0	0	0	0	23	25	5	15	9	3	0	0	0
十二月 Dec.	30	31	24	0	0	0	0	28	30	3	31	27	16	0	0	0
全年 Annual	223	143	65	0	4	46	10	260	231	47	174	120	67	0	0	2

牛深

USHIBUKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		766.0		765.4		766.7	766.0	772.5	7	756.3	18
二月 Feb.		767.2		766.9		767.8	**767.2**	**774.0**	9	759.3	12
三月 Mar.		762.8		762.4		763.2	762.8	768.1	22	755.3	4
四月 April		762.5		762.0		762.7	762.4	769.3	12	753.9	20
五月 May		761.0		760.7		761.4	761.0	768.0	10, 11	752.1	13
六月 June		756.3		755.9		756.5	**756.2**	761.8	4	750.5	30
七月 July		756.9		756.9		757.4	757.1	761.8	14	**749.5**	1
八月 Aug.		759.9		759.5		760.1	759.8	762.4	31	753.0	2
九月 Sept.		760.0		759.4		760.2	759.9	762.4	27, 28	755.0	22
十月 Oct.		762.1		761.6		762.8	762.1	769.3	29	750.9	2
十一月 Nov.		765.8		764.8		765.7	765.4	771.4	20	757.5	27
十二月 Dec.		766.8		766.0		767.0	766.6	771.3	22	757.9	15
全年 Annual		762.3		761.8		762.6	762.2	774.0	9 II	749.5	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		6.6		7.1		6.7	6.8
二月 Feb.		6.0		6.5		6.0	6.2
三月 Mar.		8.4		9.1		8.5	8.6
四月 April		10.0		10.7		10.2	10.3
五月 May		11.8		12.4		12.2	12.1
六月 June		15.1		15.4		15.4	15.3
七月 July		19.1		19.9		19.5	19.5
八月 Aug.		22.3		22.2		23.1	**22.5**
九月 Sept.		19.7		20.0		19.9	19.9
十月 Oct.		13.7		14.7		13.8	14.1
十一月 Nov.		8.7		9.2		8.4	8.8
十二月 Dec.		5.9		6.0		5.7	**5.9**
全年 Annual		12.3		12.8		12.4	12.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		8.2		10.8		8.9	9.3	12.3	7.0	5.3	19.1	26	**1.6**	7
二月 Feb.		7.7		10.6		8.3	**8.9**	12.0	**6.1**	5.9	18.8	26	**1.6**	19
三月 Mar.		11.3		14.6		12.4	12.8	16.0	10.0	6.0	20.6	30	5.5	6
四月 April		14.2		18.2		15.1	15.8	19.2	13.1	6.1	22.6	13	8.0	18
五月 May		16.6		20.4		17.2	18.1	21.3	15.2	6.1	26.0	27	9.9	2
六月 June		20.2		22.6		20.2	21.0	23.6	18.5	5.1	28.1	20	15.9	14
七月 July		23.2		25.7		23.3	24.1	26.6	22 1	4.5	30.9	29	16.5	2
八月 Aug.		25.8		30.1		26.2	**27.4**	**30.9**	24.8	6.1	**32.4**	26	23.7	19
九月 Sept.		23.7		27.9		24.0	25.2	28.9	22.5	6.4	32.0	4	18.5	25
十月 Oct.		18.1		22.1		18.8	19.7	23.5	16.8	**6.7**	28.7	7	10.2	29
十一月 Nov.		12.4		16.3		13.1	13.9	17.3	11.0	6.3	22.9	5	5.7	20
十二月 Dec.		8.0		10.6		8.2	**8.9**	12.0	6.2	5.8	19.4	15	1.8	20
全年 Annual		15.8		19.2		16.3	17.1	20.3	14.4	5.9	32.4	26 VIII	1.6	{7 I, 19 II}

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10 am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		79		73		77	77
二月 Feb.		76		67		72	71
三月 Mar.		81		73		78	77
四月 April		82		68		79	76
五月 May		82		70		82	78
六月 June		85		76		87	83
七月 July		90		80		91	87
八月 Aug.		91		70		91	84
九月 Sept.		90		72		89	83
十月 Oct.		87		74		83	81
十一月 Nov.		79		66		74	73
十二月 Dec.		73		62		70	**63**
全年 Annual		83		71		81	78

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 八時間 in 8 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.		55.7		23.7		39.3	118.7	26.0	18	19.8	17
二月 Feb.		22.6		26.3		32.8	81.7	13.3	25	9.1	25
三月 Mar.		44.1		38.2		74.1	156.4	34.5	30	34.5	30
四月 April		138.0		128.4		92.2	358.6	**168.6**	14	95.0	14
五月 May		41.4		110.6		84.0	236.0	93.0	18	46.1	18
六月 June		43.5		45.5		25.9	114.9	24.1	6	20.5	2
七月 July		297.4		127.6		35.6	**460.6**	144.8	14	**116.5**	14
八月 Aug.		36.0		7.3		0.4	**43.7**	18.6	19	16.9	19
九月 Sept.		8.6		91.3		5.7	105.6	43.0	12	38.9	12
十月 Oct.		45.4		33.0		44.6	123.0	46.7	1	37.3	1
十一月 Nov.		28.9		31.4		18.0	78.3	28.6	27	15.0	6
十二月 Dec.		13.1		40.2		44.0	97.3	39.1	15	22.0	15
全年 Annual		774.7		703.5		496.6	1974.8	168.6	14 IV	116.5	14 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10 am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		7.0		8.2		7.7	7.6
二月 Feb.		6.7		6.7		5.3	6.2
三月 Mar.		8.2		8.1		7.0	7.8
四月 April		8.9		7.5		6.5	7.7
五月 May		7.7		7.1		6.3	7.0
六月 June		8.3		8.4		7.6	8.1
七月 July		9.3		9.0		8.0	**8.8**
八月 Aug.		5.8		4.4		4.3	**4.8**
九月 Sept.		5.9		6.9		4.4	5.7
十月 Oct.		6.1		6.3		5.2	5.8
十一月 Nov.		5.4		5.4		5.4	5.4
十二月 Dec.		7.1		7.4		6.5	7.0
全年 Annual		7.2		7.1		6.2	6.8

重力ノ更正:−0.8, 海面ヘノ更正:+.3 * Reduction: to standard gravity,−0.8; to mean sea level,+0.3

牛深
USHIBUKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		5.8		7.9		6.7	37.4	N	6	6.3
二月 Feb.		6.2		7.2		5.2	27.1	NNW	21	5.7
三月 Mar.		4.7		5.6		4.4	14.2	N	31	4.7
四月 April		4.8		5.7		4.2	18.7	NE	21	4.6
五月 May		5.0		7.5		5.5	25.2	SE	31	5.9
六月 June		4.4		6 8		5.1	20.7	SW	11	4.8
七月 July		5.9		7.5		6.1	14.7	SE	7, 25	5.8
八月 Aug.		5.2		7.4		3.8	17.3	S	3	5.2
九月 Sept.		3.6		5.8		2.8	11.8	NW	2	3.5
十月 Oct.		5.0		4.9		4.4	16.3	ENE	8	4.0
十一月 Nov.		6.2		6.9		5 0	20.4	N	10	5 2
十二月 Dec.		6.3		6.7		5.3	25.2	E	3	6.1
全年 Annual		5.3		6.7		4.9	37.4	N	6 I	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	5	2	12
二月 Feb.	5	4	0	9
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	8	2	0	10
五月 May	6	4	0	10
六月 June	6	2	0	8
七月 July	13	0	0	13
八月 Aug.	5	4	0	9
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	7	2	0	9
十二月 Dec.	3	5	0	8
全年 Annual	66	29	2	97

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	—	— %
三月 Mar.	W	100 %
四月 April	NW	99 %
五月 May	W	80 %
六月 June	N 59° W	78 %
七月 July	S 80° W	61 %
八月 Aug.	S 45° W	24 %
九月 Sept.	N 57° W	70 %
十月 Oct.	N 63° W	75 %
十一月 Nov.	S 68° W	46 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	N 75° W	62 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	41	4	9	3	2	2	5	0	0	1	2	0	0	0	2	22	0
二月 Feb.	28	4	9	2	4	0	2	1	2	1	1	0	0	0	2	28	0
三月 Mar.	17	10	24	9	3	1	0	1	2	0	2	0	0	0	1	23	0
四月 April	20	4	20	9	5	2	3	1	7	0	0	0	0	0	4	13	2
五月 May	15	12	12	7	4	3	5	2	5	2	2	0	0	0	3	20	1
六月 June	28	8	7	2	6	2	0	2	7	0	2	0	1	0	4	21	0
七月 July	10	3	9	6	8	4	11	9	14	1	10	0	0	0	0	8	0
八月 Aug.	15	3	13	8	13	2	18	2	5	2	4	0	0	0	2	6	0
九月 Sept.	27	11	18	6	6	1	4	0	0	0	2	0	0	0	4	10	1
十月 Oct.	35	9	16	13	5	0	1	1	0	0	1	0	0	0	2	10	0
十一月 Nov.	49	5	12	8	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	0
十二月 Dec.	46	7	11	4	4	1	2	0	1	0	0	0	0	0	3	14	0
全年 Annual	331	80	160	77	65	18	51	19	44	7	26	0	1	0	27	185	4

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 6° E	73 %
二月 Feb.	N 2° E	72 %
三月 Mar.	N 19° E	73 %
四月 April	N 29° E	58 %
五月 May	N 23° E	51 %
六月 June	N 6° E	58 %
七月 July	S 67° E	30 %
八月 Aug.	N 73° E	44 %
九月 Sept.	N 22° E	71 %
十月 Oct.	N 22° E	79 %
十一月 Nov.	N 15° E	84 %
十二月 Dec.	N 10° E	81 %
全年 Annual	N 20° E	59 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp ≧25°
一月 Jan.	21	3	3	0	0	0	2	17	12	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	18	3	3	0	0	0	4	8	9	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	18	0	0	0	2	0	3	20	4	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	0	0	1	16	10	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	0	0	3	16	10	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	0	0	0	2	3	1	20	8	0	0	0	0	0	0	6
七月 July	20	0	0	0	1	0	0	23	13	0	0	0	0	1	16	22
八月 Aug.	9	0	0	0	9	0	9	5	9	0	0	0	0	10	31	31
九月 Sept.	8	0	0	0	9	0	2	6	1	0	0	0	0	2	14	29
十月 Oct.	12	0	0	0	1	0	6	9	4	0	0	0	0	0	1	10
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	8	11	9	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	17	6	3	0	2	0	2	14	8	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	180	12	9	0	26	3	41	165	97	0	0	0	0	13	62	101

別子
BESSHI.

別子

氣壓 *(粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		681.5		680.6		681.9	681.3	688.2	22, 23	670.9	18
二月 Feb.		682.4		681.7		682.7	682.3	688.7	9	676.0	4
三月 Mar.		681.3		680.7		681.6	681.2	686.7	27	675.3	31
四月 April		681.7		681.1		682.1	681.6	**690.4**	13	673.0	21
五月 May		680.7		680.4		680.9	680.7	687.7	11	671.7	14
六月 June		677.4		677.0		677.6	**677.4**	681.5	4, 5	673.9	11
七月 July		679.0		679.0		679.5	679.2	683.8	27	**670.6**	1
八月 Aug.		682.4		682.0		682.5	682.3	684.2	22	677.3	3
九月 Sept.		682.1		681.7		682.3	682.0	685.4	28	675.6	23
十月 Oct.		682.4		681.8		682.8	682.3	687.7	20	672.6	2
十一月 Nov.		682.9		682.4		683.2	**682.8**	687.6	23	673.8	27
十二月 Dec.		681.6		680.8		681.6	681.3	685.3	7	675.0	16
全年 Annual		681.3		680.8		681.6	681.2	690.4	13 IV	670.6	1 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		3.9		4.7		4.1	4.2
二月 Feb.		3.7		4.3		4.0	**4.0**
三月 Mar.		5.6		6.3		5.9	5.9
四月 April		6.9		8.0		7.6	7.5
五月 May		7.5		8.6		8.6	8.2
六月 June		10.8		12.5		11.7	11.7
七月 July		13.7		15.2		14.4	14.4
八月 Aug.		14.4		16.2		15.4	**15.4**
九月 Sept.		13.0		14.5		13.9	13.8
十月 Oct.		8.5		9.2		8.9	8.9
十一月 Nov.		5.4		5.8		5.5	5.6
十二月 Dec.		3.9		4.2		4.0	**4.0**
全年 Annual		8.1		9.1		8.7	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		98.9		2.9		0.0	0.6	3.9	97.5	6.4	17.4	25	**91.9**	10
二月 Feb.		98.1		1.7		99.3	**99.7**	3.1	**96.5**	6.6	14.0	26	92.6	7
三月 Mar.		3.6		7.4		4.7	5.2	8.8	1.7	7.1	15.1	30	96.1	6
四月 April		7.1		11.7		8.5	9.1	12.9	5.8	7.1	17.1	30	0.5	4
五月 May		10.0		14.9		11.4	12.1	15.9	8.6	7.3	20.4	28	2.5	3
六月 June		13.8		18.5		15.1	15.8	19.5	12.9	6.6	23.5	19	7.9	5
七月 July		17.9		21.6		18.8	19.4	22.5	17.0	5.5	27.7	19	11.6	2
八月 Aug.		19.4		25.6		21.0	**22.0**	**26.4**	18.8	**7.6**	**29.6**	12, 14	15.0	22
九月 Sept.		16.7		20.9		17.9	18.5	22.2	15.9	6.3	29.0	2	10.6	27
十月 Oct.		10.1		14.6		11.2	12.0	15.7	8.8	6.9	21.1	6	0.5	30
十一月 Nov.		4.1		8.0		4.6	5.6	9.2	2.4	6.8	16.3	18	98.0	27
十二月 Dec.		99.1		1.3		99.3	99.9	2.3	97.0	5.3	11.7	16	92.6	20, 21
全年 Annual		8.2		12.4		9.3	10.0	13.5	6.9	6.6	29.6	12, 14 VIII	91.9	10 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		89		82		88	86
二月 Feb.		90		83		90	88
三月 Mar.		90		80		89	86
四月 April		88		77		89	85
五月 May		79		66		82	**76**
六月 June		91		78		91	87
七月 July		89		78		88	85
八月 Aug.		86		66		83	78
九月 Sept.		91		78		90	86
十月 Oct.		89		72		87	83
十一月 Nov.		84		70		84	79
十二月 Dec.		88		81		89	86
全年 Annual		88		76		88	84

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 八時間 in 8 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.		65.1		39.9		29.3	134.3	17.7	31	13.4	2
二月 Feb.		49.1		42.6		37.5	**129.2**	22.0	19	21.0	19
三月 Mar.		88.2		78.1		141.2	307.5	44.9	20	25.0	20
四月 April		94.7		99.1		52.0	245.8	82.5	15	54.0	15
五月 May		69.8		161.2		123.2	354.2	**116.2**	31	**78.6**	31
六月 June		26.3		47.4		55.0	128.7	25.0	30	25.0	30
七月 July		143.5		228.5		111.0	**483.0**	68.1	8	39.2	8
八月 Aug.		3.6		21.8		33.2	58.6	21.3	16	21.3	16
九月 Sept.		47.7		46.7		91.7	186.1	34.3	18	26.3	11
十月 Oct.		83.2		59.1		75.4	217.7	57.6	2	32.9	2
十一月 Nov.		38.3		50.6		63.8	152.7	43.2	27	40.5	27
十二月 Dec.		44.1		39.1		65.9	149.1	37.7	15	34.3	15
全年 Annual		753.6		914.1		879.2	2546.9	116.2	31 V	78.6	31 V

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		5.9		7.7		5.7	6.4
二月 Feb.		7.1		6.4		7.8	7.1
三月 Mar.		8.3		8.3		8.4	**8.3**
四月 April		7.6		8.1		7.4	7.7
五月 May		7.6		7.3		6.5	7.1
六月 June		8.4		8.6		6.9	8.0
七月 July		8.6		8.7		7.3	8.2
八月 Aug.		6.0		6.6		3.5	**5.4**
九月 Sept.		7.5		8.6		6.9	7.7
十月 Oct.		7.8		7.4		7.0	7.4
十一月 Nov.		6.9		7.0		6.1	6.7
十二月 Dec.		8.0		7.2		5.6	6.9
全年 Annual		7.5		7.7		6.6	7.3

重力ノ更正 :—0.8, 海面ヘノ更正 :+81.9 * Reduction: to standard gravity, —0.8; to mean sea level, +81.9

別子
BESSHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.				
二月 Feb.				
三月 Mar.				
四月 April				
五月 May				
六月 June				
七月 July				
八月 Aug.				
九月 Sept.				
十月 Oct.				
十一月 Nov.				
十二月 Dec.				
全年 Annual				

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	N 87° W	91 %
二月 Feb.	S 76° W	54 %
三月 Mar.	S 84° W	57 %
四月 April	S 73° W	93 %
五月 May	S 73° W	64 %
六月 June	S 84° W	75 %
七月 July	S 87° W	64 %
八月 Aug.	N 81° W	56 %
九月 Sept.	S 77° W	79 %
十月 Oct.	S 79° W	79 %
十一月 Nov.	S 79° W	50 %
十二月 Dec.	W	100 %
全年 Annual	S 45° W	94 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.																	
二月 Feb.																	
三月 Mar.																	
四月 April																	
五月 May																	
六月 June																	
七月 July																	
八月 Aug.																	
九月 Sept.																	
十月 Oct.																	
十一月 Nov.																	
十二月 Dec.																	
全年 Annual																	

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.		
二月 Feb.		
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		
六月 June		
七月 July		
八月 Aug.		
九月 Sept.		
十月 Oct.		
十一月 Nov.		
十二月 Dec.		
全年 Annual		

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min. Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min. Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max. Temp. ≧25°
一月 Jan.	17	15	2	0	0	0	3	12	5	9	24	16	5	0	0	0
二月 Feb.	17	14	0	0	0	1	2	15	0	10	23	15	10	0	0	0
三月 Mar.	23	4	1	0	1	8	1	20	1	6	12	0	0	0	0	0
四月 April	21	0	0	0	0	4	2	18	4	5	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	0	1	1	15	2	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	0	1	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	22	0	0	0	2	2	0	20	0	0	0	0	0	0	0	7
八月 Aug.	10	0	0	0	5	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	25
九月 Sept.	18	0	0	0	5	4	1	18	0	0	0	0	0	0	0	6
十月 Oct.	15	1	2	0	1	1	1	17	0	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	3	1	0	0	1	2	13	0	8	5	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	22	19	5	0	0	0	0	12	2	5	24	17	8	0	0	0
全年 Annual	211	56	11	0	14	23	15	184	14	45	88	48	23	0	0	38

足尾
ASHIO.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		699.4		698.3		699.4	699.0	710.1	23	**685.1**	19
二月 Feb.		699.4		698.1		699.4	699.0	709.1	10	689.8	26
三月 Mar.		701.0		700.0		701.2	700.7	712.6	28	688.4	5
四月 April		701.7		700.5		701.6	**701.3**	**714.6**	13	692.0	1
五月 May		699.2		698.1		699 5	698.9	707.8	12, 28	686.3	5
六月 June		696.2		695.5		696.4	696.0	704.7	1	688.8	3
七月 July		697.9		696.9		698.2	697.7	703.4	26	688.1	2
八月 Aug.		700.5		699.7		700.6	700.3	704 5	31	695.6	8
九月 Sept.		701.6		700.4		701.6	701.2	707 5	28	686.0	23
十月 Oct.		701.9		700.9		702.3	701.7	709.2	4	691.6	2
十一月 Nov.		701.1		699.8		701.6	700.8	708.4	23	688.9	28
十二月 Dec.		698.3		697.2		698.2	**697.9**	705.7	8	689.0	16
全年 Annual		699.8		698.8		700.0	699.5	714.6	13 IV	685.1	19 I

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		2.7		3.4		3.2	3.1
二月 Feb.		2.5		3.1		2.8	2.8
三月 Mar.		4.1		4.6		4.7	4.5
四月 April		5.9		6.6		6.3	6.3
五月 May		6.8		7.8		6.9	7.2
六月 June		9.2		9.9		8.8	9.3
七月 July		13 2		15.0		12.8	13.7
八月 Aug.		13.5		15.3		...	**14.4**
九月 Sept.		12.6		13.8		...	13.2
十月 Oct.		7.8		8.7		8.4	8.3
十一月 Nov.		4.4		5.4		4.5	4.8
十二月 Dec.		2.6		2.8		2.6	**2.7**
全年 Annual		7.1		8.0		...	7.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		98.4		4.6		99.7	0.9	5.8	97.1	8.7	16.0	25	93.0	30
二月 Feb.		96.9		4.3		98.1	**99.8**	5.7	95.4	10.3	14.0	11	**91.4**	6
三月 Mar.		0.8		7.1		2.3	3.4	8.4	99.9	8.5	17.2	30	96.0	25
四月 April		5.6		12.9		7.2	8.6	14.3	4.5	9.8	19.3	10	98.2	13
五月 May		8.3		15.6		10.0	11.3	17.0	7.2	9.8	24.4	19	0.5	10
六月 June		12.4		19.1		13.9	15.1	20.7	11.3	9.4	25.2	6	7.9	2, 5
七月 July		17.2		23.2		18.5	19.6	24.3	16.3	8.0	29.6	28	11.4	4
八月 Aug.		18.2		26.2		20.4	**21.6**	**28.0**	17.4	10.6	**31.4**	8, 10	12.7	17
九月 Sept.		16.4		21.9		17.5	18.6	23.9	15.8	8.1	30.2	18	10.0	26
十月 Oct.		8.6		14.9		10.3	11.3	16.5	7.9	8.6	22.5	18	2.4	25
十一月 Nov.		2.8		10.8		4.1	5.9	12.2	1.3	**10.9**	21.6	18	96.0	24
十二月 Dec.		98.0		3.3		98.8	0.0	5.0	**98.7**	8.3	12.3	10	91.5	28
全年 Annual		7.0		13.7		8.4	9.7	15.2	5.9	9.3	31.4	8, 10 VIII	91.4	6 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		63		54		66	61
二月 Feb.		67		48		62	59
三月 Mar.		83		63		78	74
四月 April		83		60		80	75
五月 May		81		58		72	71
六月 June		84		62		71	72
七月 July		90		72		76	79
八月 Aug.		85		61		...	73
九月 Sept.		90		71		...	80
十月 Oct.		90		69		88	82
十一月 Nov.		75		55		70	67
十二月 Dec.		62		47		59	**66**
全年 Annual		79		60		...	71

雨雪量 (耗) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.		17.9		15.9		39.3	73.1	16.4	31	9.4	17
二月 Feb.		19.9		13.3		11.4	**44.6**	12.6	3	11.7	13
三月 Mar.		60.2		53.8		54.7	168.7	39.0	20	15.1	20
四月 April		22.3		45.0		39.2	106.5	23.4	17	22.5	17
五月 May		59.0		41.2		69.7	169.9	34.4	14	27.8	13
六月 June		37.9		22.8		118.6	179.3	28.6	24	18.5	21
七月 July		70.1		84.2		99.1	253.4	35.4	1	23.0	5
八月 Aug.		14.3		44.4		22.8	81.5	49.9	14	43.9	14
九月 Sept.		74.4		161.3		98.9	**334.6**	**141.1**	23	**98.2**	23
十月 Oct.		76.4		47.4		45.4	169.2	65.9	2	44.5	2
十一月 Nov.		20.3		19.2		19.3	58.8	15.5	28	13.0	28
十二月 Dec.		10.9		20.6		14.6	46.1	19.8	16	10.6	16
全年 Annual		483.6		569.1		633.0	1685.7	141.1	23 IX	98.2	23 IX

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0–10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		4.3		6.8		4.3	5.1
二月 Feb.		3.1		5.1		2.7	**3.6**
三月 Mar.		7.3		7.3		6.5	7.0
四月 April		6.1		7.8		5.9	6.6
五月 May		7.4		8.9		6.4	7.6
六月 June		5.4		8.6		6.0	6.7
七月 July		8.6		8.6		7.3	**8.2**
八月 Aug.		5.1		7.6		5.3	6.0
九月 Sept.		7.2		8.1		8.1	7.8
十月 Oct.		6.9		7.6		7.7	7.4
十一月 Nov.		3.5		4.5		2.7	**3.6**
十二月 Dec.		4.5		5.5		3.1	4.4
全年 Annual		5.8		7.2		5.5	6.2

重力ノ更正:−0.6, 海面ヘノ更正:+62.7 * Reduction : to standard gravity,−0.6; to mean sea level,+62.7

足尾
ASHIO.

風速度．（米/秒）
VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		2.2		2.0		1.6	16.5	NW	8	1.9
二月 Feb.		1.6		3.2		1.8	10.4	NW	19	2.1
三月 Mar.		1.6		2.8		1.6	20.4	NW	3	2.0
四月 April		1.0		3.4		1.1	6.6	SSE	10	1.8
五月 May		1.6		3.9		2.2	16.3	W	6	2.5
六月 June		1.1		3.2		1.4	8.6	NE	4	2.0
七月 July		0.8		2.9		0.9	6.1	S	2	1.5
八月 Aug.		0.7		3.2		1.2	5.4	SE	3	1.7
九月 Sept.		0.8		2.8		0.8	6.9	SSE	23	1.5
十月 Oct.		1.0		2.5		0.8	5.7	ENE.N	3, 26	1.5
十一月 Nov.		1.3		2.8		1.4	11.2	WNW	12	1.7
十二月 Dec.		1.8		2.4		1.8	9.6	NW	30	2.0
全年 Annual		1.3		2.9		1.4	20.4	NW	3 III	1.8

暴風日數
No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	1	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	3	1	0	4
四月 April	0	0	0	0
五月 May	2	1	0	3
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	8	3	0	11

上層雲
UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	—	— %
二月 Feb.	W	100 %
三月 Mar.	W	85 %
四月 April	N 79° W	94 %
五月 May	N 80° W	95 %
六月 June	N 81° W	95 %
七月 July	W	100 %
八月 Aug.	N 69° W	85 %
九月 Sept.	W	100 %
十月 Oct.	W	100 %
十一月 Nov.	W	100 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	N 83° W	92 %

風ノ方向觀測回數
NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	1	0	1	2	0	5	4	12	8	6	1	13	1	10	1	14
二月 Feb.	9	2	0	0	1	0	1	1	14	2	12	4	9	3	12	0	14
三月 Mar.	13	2	4	0	3	3	17	2	11	1	8	1	4	1	4	3	16
四月 April	9	3	5	1	4	1	17	13	8	3	7	0	2	0	6	0	11
五月 May	4	5	3	0	2	3	13	4	20	5	13	0	4	1	5	3	8
六月 June	14	3	5	1	6	3	11	6	14	2	9	0	1	2	4	0	9
七月 July	6	2	6	1	1	6	11	12	19	2	3	0	1	0	5	2	16
八月 Aug.	6	3	3	0	1	1	12	9	24	4	1	0	2	4	3	0	20
九月 Sept.	5	1	2	1	8	1	8	10	17	4	2	0	2	0	1	0	28
十月 Oct.	13	0	3	2	3	3	12	16	6	1	3	3	5	0	4	4	15
十一月 Nov.	7	3	7	1	1	0	7	7	4	1	10	4	4	3	7	2	22
十二月 Dec.	10	0	3	1	0	0	6	3	4	1	12	4	18	0	15	0	16
全年 Annual	110	25	41	9	32	21	120	87	153	34	86	17	65	15	76	15	189

風
WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Frequency
一月 Jan.	S 70° W	24 %
二月 Feb.	S 77° W	35 %
三月 Mar.	S 34° W	12 %
四月 April	S 37° E	28 %
五月 May	S 49° E	15 %
六月 June	S 43° E	19 %
七月 July	S 32° E	31 %
八月 Aug.	S 13° E	34 %
九月 Sept.	S 28° E	36 %
十月 Oct.	S 38° E	13 %
十一月 Nov.	S 77° W	9 %
十二月 Dec.	N 88° W	35 %
全年 Annual	S 3° W	17 %

天氣日數
NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≀	霜 ⊔	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max. Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	14	13	0	0	0	0	6	8	1	9	24	13	0	0	0	0
二月 Feb.	8	11	0	0	0	0	11	2	1	3	26	19	1	0	0	0
三月 Mar.	17	15	0	0	0	0	1	16	4	2	16	1	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	0	0	4	14	0	5	3	0	0	0	0	0
五月 May	21	1	0	1	4	0	0	17	3	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	0	0	1	4	0	2	13	0	0	0	0	0	0	0	1
七月 July	22	0	0	0	4	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	17
八月 Aug.	15	0	0	0	5	0	2	7	0	0	0	0	0	0	2	27
九月 Sept.	18	0	0	0	6	0	0	20	1	0	0	0	0	0	0	14
十月 Oct.	17	0	1	0	0	0	4	19	0	3	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	2	0	0	0	0	11	4	1	13	6	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	13	1	0	0	0	8	4	0	5	27	17	0	0	0	0
全年 Annual	175	55	2	2	23	0	49	147	11	41	102	50	1	0	2	59

敦賀
TSURUGA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE * (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		763.9		762.9		764.2	763.7	772.2	30	752.0	19
二月 Feb.		765.0		764.2		765.5	**764.9**	773.2	9	754.6	26
三月 Mar.		763.8		763.0		763.9	763.6	771.5	27	753.2	31
四月 April		762.7		761.9		763.0	762.5	**774.4**	13	751.8	21
五月 May		760.5		760.3		760.9	760.6	768.8	11	750.1	14
六月 June		756.0		755.4		756.3	**755.9**	761.5	4	750.0	11
七月 July		756.6		756.5		756.9	756.7	762.0	14	745.6	1
八月 Aug.		759.3		758.8		759.5	759.2	762.4	22	753.4	3
九月 Sept.		760.1		759.3		760.3	759.9	765.7	20	**748.1**	23
十月 Oct.		762.2		761.6		762.7	762.2	770.2	29	749.6	2
十一月 Nov.		764.3		763.7		764.5	764.2	772.0	23	751.9	27
十二月 Dec.		763.9		763.1		763.9	763.6	769.3	7	753.9	16
全年 Annual		761.5		760.9		761.8	761.4	774.4	13 IV	748.1	23 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		4.9		5.1		5.0	5.0
二月 Feb.		4.5		4.7		4.7	**4.6**
三月 Mar.		6.1		6.2		6.5	6.3
四月 April		8.7		10.5		9.4	9.5
五月 May		10.7		12.4		11.2	11.4
六月 June		12.7		13.2		12.8	12.9
七月 July		16.9		17.9		17.4	17.4
八月 Aug.		18.0		19.0		18.9	**18.6**
九月 Sept.		16.5		17.2		17.0	16.9
十月 Oct.		10.5		11.1		10.8	10.8
十一月 Nov.		6.9		7.4		7.2	7.2
十二月 Dec.		5.2		5.3		5.0	5.2
全年 Annual		10.1		10.8		10.5	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		4.4		7.8		4.8	5.7	9.1	**1.9**	7.2	18.0	25	98.5	14
二月 Feb.		3.7		6.9		4.1	4.9	8.5	**1.9**	6.1	16.5	26	98.4	7
三月 Mar.		7.1		10.6		8.2	8.6	12.3	5.1	7.2	22.6	30	98.3	8
四月 April		11.0		15.7		12.4	13.0	17.1	9.2	7.9	23.6	24	3.3	4
五月 May		12.9		17.3		13.7	14.6	19.4	10.8	8.6	27.6	28	3.6	11
六月 June		17.4		22.8		18.5	19.5	24.3	15.9	8.4	29.6	19	9.7	5
七月 July		21.5		25.7		22.2	23.1	27.5	20.2	7.3	32.8	30	13.8	7
八月 Aug.		23.0		29.7		24.1	**25.6**	**30.8**	21.9	**8.9**	35.1	18	16.3	22
九月 Sept.		20.9		27.4		22.5	23.6	29.1	20.3	8.8	**35.7**	7	16.0	28
十月 Oct.		13.9		19.3		14.6	16.0	20.2	12.1	8.1	25.2	18	3.4	30
十一月 Nov.		8.3		13.0		9.0	10.1	14.6	6.0	8.6	20.3	17	0.7	24
十二月 Dec.		3.5		6.4		4.6	**4.8**	8.0	**1.9**	6.1	12.4	16	**98.0**	20, 28
全年 Annual		12.3		16.9		13.2	14.1	18.4	10.6	7.8	35.7	7 IX	98.0	29,28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		77		66		78	73
二月 Feb.		76		62		76	**71**
三月 Mar.		78		64		78	73
四月 April		88		78		86	84
五月 May		93		83		93	89
六月 June		86		65		81	77
七月 July		88		73		87	83
八月 Aug.		86		62		84	77
九月 Sept.		90		63		83	79
十月 Oct.		87		66		87	80
十一月 Nov.		84		67		83	78
十二月 Dec.		88		74		78	80
全年 Annual		85		69		83	79

雨雪量 (粍) PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	總量 Sum	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 八時間 in 8 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.		32.8		74.6		49.8	157.2	29.9	3	22.5	3
二月 Feb.		43.0		74.2		30.9	121.1	21.0	26	14.2	22
三月 Mar.		42.7		40.5		47.4	130.6	37.1	15	19.1	20
四月 April		47.0		48.8		24.6	120.4	24.8	29	19.5	26
五月 May		47.5		44.2		70.7	162.4	29.2	31	20.3	30
六月 June		31.1		33.9		31.9	**96.9**	40.4	11	19.9	11
七月 July		88.3		181.0		120.6	**389.9**	**102.6**	9	**83.3**	9
八月 Aug.		6.6		23.5		11.0	41.1	26.3	20	21.7	20
九月 Sept.		77.8		44.2		83.4	205.4	66.4	12	48.5	12
十月 Oct.		46.0		68.2		56.5	170.7	45.6	1	26.0	1
十一月 Nov.		82.1		65.0		83.8	230.9	41.2	28	24.6	28
十二月 Dec.		125.1		145.4		99.5	370.0	69.0	21	30.7	21
全年 Annual		670.0		816.5		710.1	2196.6	102.6	9 VII	83.3	9 VII

雲量 (自零至十) CLOUD AMOUNT (0-10)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	平均 Mean
一月 Jan.		8.1		8.7		7.1	8.0
二月 Feb.		9.2		8.9		8.4	8.8
三月 Mar.		6.9		8.1		8.2	7.7
四月 April		7.9		7.0		6.3	7.1
五月 May		7.3		7.8		5.9	7.0
六月 June		8.6		7.3		6.8	7.6
七月 July		9.3		9.3		8.1	**8.9**
八月 Aug.		6.1		5.6		4.0	**5.2**
九月 Sept.		6.9		6.8		5.3	6.3
十月 Oct.		6.3		8.1		6.3	6.9
十一月 Nov.		7.3		7.9		5.5	6.9
十二月 Dec.		8.9		8.9		8.2	8.7
全年 Annual		7.7		7.9		6.7	7.4

* 重力ノ更正：−0.6, 海面ヘノ更正：+0.8 * Reduction to standard gravity, −0.6; to mean sea level, +0.8

敦賀
TSURUGA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前二時 2am	午前六時 6am	午前十時 10am	午後二時 2pm	午後六時 6pm	午後十時 10pm	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		4.4		5.5		4.2	24.4	NW	7	4.7
二月 Feb.		6.1		6.5		6.1	23.5	NNE	8	6.9
三月 Mar.		5.6		5.9		5.5	20.0	NNW	21	6.3
四月 April		3.8		5.6		3.2	16.4	NNE	22	4.3
五月 May		3.2		5.9		3.8	22.8	NW	2	4.4
六月 June		1.4		3.8		1.3	13.1	NNW	4	2.5
七月 July		2.2		3.1		1.9	12.8	NNE	9	2.4
八月 Aug.		1.5		4.3		1.5	10.0	N	26	2.7
九月 Sept.		2.2		4.3		2.3	15.2	NNE	20	3.1
十月 Oct.		2.2		5.2		2.9	20.1	NNE	28, 29	4.1
十一月 Nov.		4.1		5.5		2.9	21.0	N	1	4.1
十二月 Dec.		4.1		5.7		4.9	24.2	N	27	4.2
全年 Annual		3.4		5.1		3.4	24.4	NW	7 I	4.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 29- m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	5	0	9
二月 Feb.	7	10	0	17
三月 Mar.	3	11	0	14
四月 April	6	2	0	8
五月 May	3	2	0	5
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	5	4	0	9
十一月 Nov.	4	6	0	10
十二月 Dec.	10	4	0	14
全年 Annual	47	45	0	92

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	N 63° W	87 %
二月 Feb.	N 80° W	84 %
三月 Mar.	N 85° W	74 %
四月 April	N 84° W	96 %
五月 May	N 78° W	69 %
六月 June	N 88° W	83 %
七月 July	W	92 %
八月 Aug.	N 86° W	58 %
九月 Sept.	S 80° W	41 %
十月 Oct.	S 81° W	89 %
十一月 Nov.	S 79° W	94 %
十二月 Dec.	—	— %
全年 Annual	S 71° W	82 %

風ノ方向觀測回數 NUMBER OF OBSERVATIONS OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	4	5	0	0	0	16	0	16	4	11	0	5	2	13	1	6
二月 Feb.	8	6	5	0	1	0	12	1	9	0	6	0	1	0	20	11	4
三月 Mar.	7	13	8	0	0	0	12	0	15	0	7	0	0	0	12	11	8
四月 April	5	7	6	0	0	0	16	4	16	2	14	0	0	0	12	2	6
五月 May	6	7	6	0	0	0	16	4	23	2	3	0	0	0	18	4	4
六月 June	4	5	5	0	0	0	13	1	21	2	6	0	0	0	8	3	22
七月 July	7	2	4	0	0	0	23	3	18	3	5	0	0	0	5	2	21
八月 Aug.	6	10	5	0	0	0	17	3	30	0	2	0	0	0	3	4	13
九月 Sept.	5	5	3	0	0	0	14	3	31	4	3	0	0	0	9	6	7
十月 Oct.	12	5	4	0	0	1	1	3	18	13	6	0	1	1	5	11	12
十一月 Nov.	10	5	2	0	2	1	3	2	28	16	4	2	4	4	1	6	0
十二月 Dec.	11	4	4	1	1	1	2	9	15	6	7	6	3	7	7	2	7
全年 Annual	91	73	57	1	4	3	145	33	240	52	74	8	14	14	113	63	110

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frequency
一月 Jan.	S 41° W	15 %
二月 Feb.	N 23° W	24 %
三月 Mar.	N 6° E	16 %
四月 April	S	19 %
五月 May	S 15° E	10 %
六月 June	S 11° E	19 %
七月 July	S 24° E	31 %
八月 Aug.	S 36° E	29 %
九月 Sept.	S 6° E	29 %
十月 Oct.	S 68° W	13 %
十一月 Nov.	S 25° W	33 %
十二月 Dec.	S 56° W	20 %
全年 Annual	S 8° W	12 %

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	暴風 ≠	霜 ⌙	最低氣溫 Min.Temp. <0°	平均氣溫 Mean Temp. <0°	最高氣溫 Max.Temp. <0°	最低氣溫 Min.Temp. ≧25°	平均氣溫 Mean Temp. ≧25°	最高氣溫 Max.Temp. ≧25°
一月 Jan.	23	5	6	0	0	0	0	18	9	3	8	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	8	16	0	0	0	0	23	17	3	4	0	0	0	0	0
三月 Mar.	22	1	1	0	0	0	3	21	14	5	2	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	0	1	2	15	8	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	1	2	0	2	14	5	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	11	0	0	0	0	0	1	17	2	0	0	0	0	0	0	11
七月 July	21	0	0	0	2	0	0	25	1	0	0	0	0	1	10	23
八月 Aug.	8	0	0	0	1	0	6	8	1	0	0	0	0	0	23	31
九月 Sept.	13	0	0	0	1	0	3	10	2	0	0	0	0	0	11	22
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	1	13	9	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	21	0	6	0	0	0	1	12	10	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	11	16	0	0	0	1	24	14	0	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	213	25	45	1	6	1	20	200	92	13	22	0	0	1	44	90

明治三十九年八月九日印刷
明治三十九年八月十五日發行

中央氣象臺

東京市麹町區內幸町一丁目五番地惠愛堂
印刷者　多田三彌

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1000 9176 2